

T $\frac{89}{142}$

купер. изд. 2

Т 89
142

ПСИХРОМЕТРИЧЕСКІЯ
И
БАРОМЕТРИЧЕСКІЯ ТАБЛИЦЫ

СОСТАВЛЕННЫЯ
ДЛЯ УПОТРЕБЛЕНІЯ
ВЪ
МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХЪ ОБСЕРВАТОРІЯХЪ
РОССІЙСКАГО ГОСУДАРСТВА

АКАДЕМИКОМЪ КУПФЕРОМЪ
и изданныя Императорскою Академіею Наукъ.

Изданіе 2-е.

С. ПЕТЕРБУРГЪ, 1860.

Продается у Коммисіонеровъ Императорской Академіи Наукъ:
И. Глазунова въ СПБ. и въ Москвѣ, П. Должикова въ Кіевѣ, Энфанд-
жанца и Комп. въ Тифлисѣ.

Цѣна: 1 р. 5 коп. сер.

Печатано по распоряженію Императорской Академіи Наукъ.

Мая 1860.

К. Вселовскій, Непремѣнный Секретарь.



2007040116



23708-40

Въ Типографіи Императорской Академіи Наукъ.

ПСИХРОМЕТРИЧЕСКІЯ ТАБЛИЦЫ.

RECEIVED BY THE JAPANESE

ПСИХРОМЕТРИЧЕСКІЯ ТАБЛИЦЫ.

Самый легкій способъ для опредѣленія давленія паровъ, распространенныхъ въ атмосферѣ состоитъ въ слѣдующемъ: Ставятъ два термометра одинъ возлѣ другаго, резервуаръ одного изъ нихъ покрываютъ кисеею, смочивъ ее водою и замѣчаютъ показанія обоихъ термометровъ.

Пусть t будетъ температура (по Реом.), показываемая свободнымъ термометромъ, а t' температура, показываемая термометромъ, покрытымъ кисеею; e' давленіе паровъ (при самымъ большомъ ихъ сгущеніи), соотвѣтствующее температурѣ t' и e'' давленіе паровъ, находящихся въ атмосферѣ; наконецъ b высота барометра, выраженная въ англійскихъ или руссійскихъ линіяхъ, то мы будемъ имѣть, что

$$e'' = e' - 0,257 (t - t') - 0,000857 (t - t') (b - 300)$$

ежели $t' > 0^{\circ}$

$$e'' = e' - 0,221 (t - t') - 0,000765 (t - t') (b - 300)$$

ежели $t' < 0^{\circ}$.

Въ этихъ формулахъ величины e' и e'' выражены въ руссійскихъ или англійскихъ линіяхъ.

Когда барометрическая высота мало разнится отъ 30 дюймовъ или 600 полулиній, то можно пренебречь послѣдній членъ формулы, и тогда мы получимъ:

$$e'' = e' - 0,257 (t - t') \text{ ежели } t' > 0^{\circ} \text{ и}$$

$$e'' = e' - 0,221 (t - t') \text{ ежели } t' < 0^{\circ}.$$

Слѣдующія таблицы, вычисленныя по этой формулѣ, даютъ непосредственно величину e' , ежели величины t' и $(t - t')$ извѣстны.

Примѣръ I.

Показаніе свободнаго термометра $+ 15,5$

термометра съ моч. кисеею $+ 12,3$

Разность $3,2$

Въ таблицахъ стр. 111 для температуры смоченнаго термометра $t' = + 12,3$ и для разности обоихъ термометровъ $(t - t') = 3,2$ находится величина $e'' = 4''$, 18.

Это давленіе паровъ, распространенныхъ въ атмосферѣ, во время наблюденія, выраженное въ россійскихъ линіяхъ.

Тѣ же самыя таблицы даютъ также отношеніе настоящаго давленія паровъ въ атмосферѣ къ давленію, которое бы существовало, ежели бы воздухъ былъ насыщенъ парами; это отношеніе обыкновенно называется *сыростию воздуха*. — Для вышеозначеннаго наблюденія мы находимъ въ таблицахъ на той же страницѣ въ слѣдующемъ столбцѣ что

$$\frac{e''}{e} = 0,65.$$

Когда высота барометра очень разнится отъ 600 полулиній, тогда надобно поправлять величину, полученную изъ

этихъ таблицъ, употребляя другія таблицы съ надписью *поправка для барометрической высоты*; изъ нихъ первая служить для величинъ $t' > 0^0$, а вторая для величинъ $t' < 0^0$. Въ этихъ таблицахъ мы находимъ непосредственно поправку для всѣхъ величинъ b (выраженныхъ въ полулиніяхъ) и $(t - t')$; она вычитается изъ величины e'' , если b будетъ больше 600 полулиній, и прибавляется къ e'' если b меньше 600 полулиній, что показано въ таблицахъ знаками — и +.

Примѣръ II.

$$\begin{array}{r} \text{Показаніе свободного термометра } 16,03 \\ \text{съ кисеею } 12,0 \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{r} 16,03 \\ 12,0 \end{array}} \right\} \text{Бар. } 578,0$$

Разность 4,3.

Въ таблицахъ находимъ, что

$$e'' = 3,77 \text{ стр. } 113.$$

$$\text{Поправка баром. } + 0,04 \text{ стр. } 208.$$

$$\text{Слѣдовательно } e'' = 3,81.$$

Примѣръ III.

$$\begin{array}{r} \text{Показаніе свободного термометра } + 0,8 \\ \text{съ кисеею } - 2,0 \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{r} + 0,8 \\ - 2,0 \end{array}} \right\} \text{Бар. } 630,0$$

Разность 2,8.

Въ таблицахъ находимъ:

$$e'' = 0,89 \text{ стр. } 29.$$

$$\text{Поправка баром. } - 0,03 \text{ стр. } 205.$$

$$\text{Слѣдовательно } e'' = 0,86.$$

ТАБЛИЦЫ ДЛЯ ПРИВЕДЕНІЯ БАРОМЕТРИЧЕСКОЙ ВЫСОТЫ КЪ НОРМАЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРѢ $13^{\frac{01}{3}}$ РЕОМ.

Расширеніе ртути отъ 0° до 80° Р. равно 0,018017 по изслѣдованіямъ Дюлонга и Пети, принимая единицу объема при 0° . Изъ этого находимъ, что единица объема расширяется на 0,0030030 отъ 0° до $13^{\frac{01}{3}}$ Р., и при $13^{\frac{01}{3}}$ Р. она расширяется на 0,01497004 отъ $13^{\frac{01}{3}}$ до 80° , или на 0,0002245506 для каждого градуса Реомюра термометра.

Расширеніе желтой мѣди отъ 0° до 80° равняется 0,001890 (по изслѣдованію Лавоазье и Лапласа), принимая единицу объема при 0° . Отсюда находимъ расширеніе ея отъ 0° до $13^{\frac{01}{3}}$ равное 0,000315, и расширеніе отъ $13^{\frac{01}{3}}$ до 80° , для единицы при $13^{\frac{01}{3}}$, равное 0,0015745, что составитъ для каждого градуса 0,0000236175.

Слѣдовательно разность расширенія ртути и мѣди равна 0,0002009331 для каждого градуса, начиная отъ $13^{\frac{01}{3}}$ Р.

Слѣдующія таблицы вычислены на основаніи этого коэффициента.

Употребленіе ихъ почти не требуетъ объясненія. Таблицы эти даютъ непосредственно для каждой температуры и для каждой барометрической высоты поправку, которую надобно прибавлять къ высотѣ барометра, для приведенія ея къ температурѣ $13^{\frac{0}{3}}$ Р. Высота барометра должна быть выражена въ російскихъ полулиніяхъ, а температура означена по термометру Реомюра.

Примѣръ.

А. Высота барометра 619,30 при температурѣ $+ 10^{\circ},3$.

На страницѣ 233 въ столбцѣ для 620 мы находимъ поправку для $10^{\circ},3$ $+ 0,38$.

Слѣдов. исправленная баром. высота будетъ $= 619,68$.

В. Высота барометр. 575,50 при темп. $+ 23,0$.

На страницѣ 240 въ столбцѣ для 575 мы находимъ поправку для $23^{\circ},0$ $- 1,12$.

Слѣдовательно поправленная высота баром. будетъ 574,38.



РАЗНОСТЬ МЕЖДУ ДВУМЯ ТЕРМОМЕТРАМИ.

1

(Термометры Реомюра, давленія воздуха изображ. въ Россійс. или Англ. линіяхъ.)

Терм. смончѣн.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4		0,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 29,5	0,09	1,00	0,07	0,78	0,05	0,53	0,02	0,22	0,00			
29,0	0,10	1,00	0,08	0,80	0,06	0,60	0,03	0,30	0,01	0,09		
28,5	0,11	1,00	0,09	0,82	0,07	0,64	0,04	0,37	0,02	0,17	0,00	
28,0	0,12	1,00	0,10	0,83	0,08	0,67	0,05	0,40	0,03	0,25	0,01	0,08
27,5	0,12	1,00	0,10	0,83	0,08	0,67	0,05	0,42	0,03	0,27	0,01	0,08
27,0	0,12	1,00	0,10	0,84	0,08	0,67	0,05	0,44	0,03	0,28	0,01	0,08
26,5	0,13	1,00	0,11	0,85	0,09	0,70	0,06	0,46	0,04	0,30	0,02	0,15
26,0	0,13	1,00	0,11	0,85	0,09	0,70	0,06	0,49	0,04	0,34	0,02	0,20
25,5	0,15	1,00	0,13	0,86	0,11	0,73	0,08	0,53	0,06	0,38	0,04	0,25
— 25,0	0,16	1,00	0,14	0,87	0,12	0,75	0,09	0,56	0,07	0,40	0,05	0,30
— 24,5	0,16	1,00	0,14	0,88	0,12	0,75	0,09	0,57	0,07	0,41	0,05	0,30
24,0	0,17	1,00	0,15	0,88	0,13	0,77	0,10	0,59	0,08	0,45	0,06	0,32
23,5	0,19	1,00	0,17	0,89	0,15	0,79	0,12	0,63	0,10	0,50	0,08	0,40
23,0	0,20	1,00	0,18	0,90	0,16	0,80	0,13	0,65	0,11	0,51	0,09	0,45
22,5	0,20	1,00	0,18	0,90	0,16	0,80	0,13	0,66	0,11	0,52	0,09	0,46
22,0	0,21	1,00	0,19	0,90	0,17	0,81	0,14	0,67	0,12	0,55	0,10	0,47
21,5	0,22	1,00	0,20	0,91	0,18	0,82	0,15	0,68	0,13	0,56	0,11	0,48
21,0	0,23	1,00	0,21	0,92	0,19	0,83	0,16	0,69	0,14	0,58	0,12	0,49
20,5	0,25	1,00	0,23	0,92	0,21	0,84	0,18	0,72	0,16	0,60	0,14	0,53
20,0	0,27	1,00	0,25	0,93	0,23	0,85	0,20	0,74	0,19	0,63	0,16	0,55
19,5	0,28	1,00	0,26	0,93	0,24	0,86	0,21	0,75	0,19	0,65	0,17	0,57
19,0	0,30	1,00	0,28	0,93	0,26	0,87	0,23	0,77	0,21	0,66	0,19	0,60
18,5	0,31	1,00	0,29	0,94	0,27	0,87	0,24	0,78	0,22	0,67	0,20	0,62
18,0	0,33	1,00	0,31	0,94	0,29	0,88	0,26	0,79	0,24	0,69	0,22	0,64
17,5	0,35	1,00	0,33	0,94	0,31	0,89	0,28	0,80	0,26	0,71	0,24	0,65
17,0	0,36	1,00	0,34	0,95	0,32	0,89	0,29	0,81	0,27	0,72	0,25	0,66
16,5	0,38	1,00	0,36	0,95	0,34	0,90	0,31	0,82	0,29	0,73	0,27	0,68
16,0	0,40	1,00	0,38	0,95	0,36	0,90	0,33	0,83	0,31	0,73	0,29	0,68
15,5	0,43	1,00	0,41	0,96	0,39	0,91	0,36	0,84	0,34	0,75	0,32	0,70
15,0	0,45	1,00	0,43	0,96	0,41	0,91	0,38	0,85	0,36	0,77	0,34	0,73

Терм. смонтир.	0,6		0,7		0,8		0,9		1,0		1,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 29,5												
29,0												
28,5												
28,0												
27,5												
27,0												
26,5	0,00											
26,0	0,00											
25,5	0,02	0,13	0,00									
— 25,0	0,03	0,15	0,01									
— 24,5	0,03	0,18	0,01	0,03								
24,0	0,04	0,21	0,02	0,10	0,00							
23,5	0,06	0,30	0,04	0,20	0,01	0,03						
23,0	0,07	0,33	0,03	0,24	0,02	0,10						
22,5	0,07	0,35	0,03	0,23	0,02	0,11	0,00					
22,0	0,08	0,37	0,06	0,26	0,03	0,13	0,01	0,04				
21,5	0,09	0,39	0,07	0,28	0,04	0,16	0,02	0,08	0,00			
21,0	0,10	0,40	0,08	0,29	0,03	0,19	0,03	0,11	0,01	0,03		
20,5	0,12	0,44	0,10	0,33	0,07	0,23	0,03	0,18	0,03	0,11	0,01	0,03
20,0	0,14	0,47	0,12	0,40	0,09	0,30	0,07	0,23	0,03	0,17	0,03	0,10
19,5	0,15	0,50	0,13	0,42	0,10	0,33	0,08	0,26	0,06	0,20	0,04	0,13
19,0	0,17	0,53	0,13	0,46	0,12	0,36	0,10	0,30	0,08	0,24	0,06	0,17
18,5	0,18	0,55	0,16	0,48	0,13	0,37	0,11	0,31	0,09	0,26	0,07	0,20
18,0	0,20	0,57	0,18	0,50	0,15	0,41	0,13	0,36	0,11	0,30	0,09	0,25
17,5	0,22	0,61	0,20	0,53	0,17	0,43	0,15	0,38	0,13	0,34	0,11	0,29
17,0	0,23	0,61	0,21	0,53	0,18	0,43	0,16	0,40	0,14	0,35	0,12	0,30
16,5	0,25	0,62	0,23	0,54	0,20	0,47	0,18	0,42	0,16	0,37	0,14	0,32
16,0	0,27	0,63	0,25	0,56	0,22	0,49	0,20	0,44	0,18	0,40	0,16	0,33
15,5	0,30	0,67	0,28	0,60	0,25	0,53	0,23	0,50	0,21	0,44	0,19	0,40
15,0	0,32	0,67	0,30	0,61	0,27	0,59	0,23	0,51	0,23	0,49	0,21	0,43

Терм. смонтир.	1,2		1,3		1,4		1,5		1,6		1,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—20,0	0,00											
19,5	0,01	0,03										
19,0	0,03	0,09	0,01	0,03								
18,5	0,04	0,11	0,02	0,06	0,00							
18,0	0,06	0,17	0,04	0,11	0,02	0,06	0,00					
17,5	0,08	0,20	0,06	0,16	0,04	0,10	0,02	0,03	0,00			
17,0	0,09	0,23	0,07	0,18	0,05	0,12	0,03	0,08	0,01	0,02		
16,5	0,11	0,26	0,09	0,21	0,07	0,15	0,05	0,11	0,03	0,06	0,00	
16,0	0,13	0,30	0,11	0,24	0,09	0,20	0,07	0,13	0,05	0,10	0,02	0,04
15,5	0,16	0,34	0,14	0,30	0,12	0,24	0,10	0,20	0,08	0,16	0,05	0,10
15,0	0,18	0,37	0,16	0,33	0,14	0,27	0,12	0,24	0,10	0,20	0,07	0,15

Терм. сочет.	1,8		1,9		2,0		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
16,0	0,00						
15,5	0,03	0,06	0,01	0,02			
15,0	0,03	0,10	0,03	0,06	0,01	0,02	

Терм. смонч. —	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4		0,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
14,9	0,43	1,00	0,43	0,96	0,41	0,91	0,38	0,83	0,36	0,78	0,34	0,72
14,8	0,43	1,00	0,43	0,96	0,41	0,91	0,38	0,83	0,36	0,78	0,34	0,72
14,7	0,43	1,00	0,43	0,93	0,41	0,91	0,38	0,83	0,36	0,78	0,34	0,72
14,6	0,46	1,00	0,44	0,93	0,42	0,91	0,39	0,83	0,37	0,78	0,35	0,73
14,5	0,46	1,00	0,44	0,93	0,42	0,91	0,39	0,83	0,37	0,78	0,35	0,73
14,4	0,47	1,00	0,45	0,93	0,43	0,91	0,40	0,83	0,38	0,78	0,36	0,73
14,3	0,47	1,00	0,45	0,93	0,43	0,91	0,40	0,83	0,38	0,79	0,36	0,73
14,2	0,48	1,00	0,46	0,93	0,44	0,90	0,41	0,83	0,39	0,79	0,37	0,74
14,1	0,48	1,00	0,46	0,93	0,44	0,90	0,41	0,83	0,39	0,79	0,37	0,74
14,0	0,49	1,00	0,47	0,93	0,45	0,90	0,42	0,84	0,40	0,79	0,38	0,74
13,9	0,49	1,00	0,47	0,93	0,45	0,90	0,42	0,84	0,40	0,80	0,38	0,73
13,8	0,50	1,00	0,48	0,93	0,46	0,90	0,43	0,84	0,41	0,80	0,39	0,73
13,7	0,50	1,00	0,48	0,93	0,46	0,90	0,43	0,84	0,41	0,80	0,39	0,73
13,6	0,51	1,00	0,49	0,93	0,47	0,90	0,44	0,84	0,42	0,80	0,40	0,73
13,5	0,51	1,00	0,49	0,93	0,47	0,90	0,44	0,84	0,42	0,80	0,40	0,76
13,4	0,51	1,00	0,49	0,93	0,47	0,90	0,44	0,84	0,42	0,80	0,40	0,76
13,3	0,52	1,00	0,50	0,93	0,48	0,90	0,45	0,84	0,43	0,80	0,41	0,76
13,2	0,53	1,00	0,51	0,93	0,49	0,90	0,46	0,84	0,44	0,80	0,42	0,76
13,1	0,54	1,00	0,52	0,93	0,50	0,90	0,47	0,84	0,45	0,80	0,43	0,76
13,0	0,54	1,00	0,52	0,93	0,50	0,90	0,47	0,84	0,45	0,80	0,43	0,77
12,9	0,55	1,00	0,53	0,93	0,51	0,90	0,48	0,84	0,46	0,81	0,44	0,77
12,8	0,55	1,00	0,53	0,93	0,51	0,90	0,48	0,83	0,46	0,81	0,44	0,77
12,7	0,56	1,00	0,54	0,93	0,52	0,90	0,49	0,83	0,47	0,81	0,45	0,77
12,6	0,56	1,00	0,54	0,93	0,52	0,90	0,49	0,83	0,47	0,81	0,45	0,77
12,5	0,57	1,00	0,55	0,93	0,53	0,90	0,50	0,83	0,48	0,81	0,46	0,77
12,4	0,57	1,00	0,55	0,93	0,53	0,90	0,50	0,83	0,48	0,81	0,46	0,77
12,3	0,58	1,00	0,56	0,93	0,54	0,90	0,51	0,83	0,49	0,81	0,47	0,78
12,2	0,58	1,00	0,56	0,93	0,54	0,90	0,51	0,83	0,49	0,81	0,47	0,78
12,1	0,59	1,00	0,57	0,93	0,55	0,90	0,52	0,83	0,50	0,81	0,48	0,78
12,0	0,60	1,00	0,58	0,93	0,56	0,90	0,53	0,83	0,51	0,81	0,49	0,78

Терм. сочет.	0,6		0,7		0,8		0,9		1,0		1,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 14,9	0,32	0,68	0,30	0,63	0,27	0,56	0,25	0,51	0,23	0,47	0,21	0,42
14,8	0,32	0,68	0,30	0,63	0,27	0,56	0,25	0,51	0,23	0,47	0,21	0,42
14,7	0,32	0,68	0,30	0,63	0,27	0,56	0,25	0,51	0,23	0,47	0,21	0,42
14,6	0,33	0,68	0,31	0,63	0,28	0,56	0,26	0,52	0,24	0,47	0,22	0,43
14,5	0,33	0,68	0,31	0,63	0,28	0,56	0,26	0,52	0,24	0,47	0,22	0,43
14,4	0,34	0,69	0,32	0,63	0,29	0,57	0,27	0,52	0,25	0,48	0,23	0,43
14,3	0,34	0,69	0,32	0,64	0,29	0,57	0,27	0,53	0,25	0,48	0,23	0,44
14,2	0,35	0,69	0,33	0,64	0,29	0,57	0,27	0,53	0,25	0,48	0,23	0,44
14,1	0,35	0,69	0,33	0,64	0,30	0,57	0,28	0,54	0,26	0,49	0,24	0,44
14,0	0,36	0,69	0,34	0,64	0,31	0,57	0,29	0,54	0,27	0,49	0,25	0,45
13,9	0,36	0,69	0,34	0,64	0,31	0,57	0,29	0,54	0,27	0,49	0,25	0,45
13,8	0,37	0,70	0,35	0,65	0,32	0,58	0,30	0,55	0,28	0,50	0,26	0,45
13,7	0,37	0,70	0,35	0,65	0,32	0,58	0,30	0,55	0,28	0,50	0,26	0,46
13,6	0,48	0,70	0,36	0,65	0,33	0,59	0,31	0,55	0,29	0,51	0,27	0,46
13,5	0,48	0,70	0,36	0,66	0,33	0,59	0,31	0,56	0,29	0,51	0,27	0,47
13,4	0,48	0,71	0,36	0,66	0,33	0,59	0,31	0,56	0,29	0,52	0,27	0,47
13,3	0,49	0,71	0,37	0,67	0,34	0,60	0,32	0,56	0,30	0,52	0,28	0,48
13,2	0,40	0,71	0,38	0,67	0,35	0,60	0,33	0,57	0,31	0,53	0,29	0,48
13,1	0,41	0,71	0,39	0,68	0,36	0,61	0,34	0,57	0,32	0,53	0,30	0,49
13,0	0,41	0,72	0,39	0,68	0,36	0,61	0,34	0,58	0,32	0,54	0,30	0,49
12,9	0,42	0,72	0,40	0,69	0,37	0,62	0,35	0,58	0,33	0,54	0,31	0,50
12,8	0,42	0,72	0,40	0,69	0,37	0,62	0,35	0,58	0,33	0,55	0,31	0,50
12,7	0,43	0,72	0,41	0,69	0,38	0,63	0,36	0,59	0,34	0,55	0,32	0,51
12,6	0,43	0,73	0,41	0,69	0,38	0,63	0,36	0,59	0,34	0,56	0,32	0,51
12,5	0,44	0,73	0,42	0,69	0,39	0,64	0,37	0,60	0,35	0,56	0,33	0,52
12,4	0,44	0,73	0,42	0,70	0,39	0,64	0,37	0,60	0,35	0,57	0,33	0,52
12,3	0,45	0,73	0,43	0,70	0,40	0,65	0,38	0,61	0,36	0,57	0,34	0,53
12,2	0,45	0,74	0,43	0,70	0,40	0,65	0,38	0,61	0,36	0,58	0,34	0,53
12,1	0,46	0,74	0,44	0,70	0,41	0,66	0,39	0,62	0,37	0,58	0,35	0,54
12,0	0,47	0,74	0,45	0,70	0,42	0,66	0,40	0,62	0,38	0,58	0,36	0,54

Терм. смонтир.	1,2		1,3		1,4		1,5		1,6		1,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 14,9	0,18	0,36	0,16	0,31	0,14	0,27	0,12	0,24	0,10	0,19	0,07	0,13
14,8	0,18	0,36	0,16	0,31	0,14	0,27	0,12	0,24	0,10	0,19	0,07	0,13
14,7	0,18	0,36	0,16	0,32	0,14	0,28	0,12	0,24	0,10	0,20	0,07	0,14
14,6	0,19	0,37	0,17	0,32	0,15	0,28	0,13	0,25	0,11	0,20	0,08	0,15
14,5	0,19	0,37	0,17	0,33	0,15	0,29	0,13	0,25	0,11	0,21	0,08	0,15
14,4	0,20	0,37	0,18	0,33	0,16	0,29	0,14	0,26	0,12	0,21	0,09	0,16
14,3	0,20	0,38	0,18	0,34	0,16	0,30	0,14	0,26	0,12	0,22	0,09	0,16
14,2	0,20	0,38	0,18	0,34	0,16	0,30	0,14	0,27	0,12	0,22	0,09	0,17
14,1	0,21	0,38	0,19	0,35	0,17	0,31	0,15	0,27	0,13	0,23	0,10	0,18
14,0	0,22	0,39	0,20	0,35	0,18	0,31	0,16	0,28	0,14	0,23	0,11	0,18
13,9	0,22	0,39	0,20	0,36	0,18	0,32	0,16	0,28	0,14	0,24	0,11	0,19
13,8	0,23	0,39	0,21	0,36	0,19	0,32	0,17	0,29	0,14	0,24	0,12	0,20
13,7	0,23	0,40	0,21	0,37	0,19	0,33	0,17	0,29	0,15	0,25	0,12	0,20
13,6	0,24	0,40	0,22	0,38	0,20	0,34	0,18	0,30	0,16	0,26	0,13	0,21
13,5	0,24	0,41	0,22	0,38	0,20	0,34	0,18	0,31	0,16	0,26	0,13	0,22
13,4	0,24	0,41	0,22	0,39	0,20	0,35	0,18	0,31	0,16	0,27	0,13	0,22
13,3	0,25	0,42	0,23	0,39	0,21	0,35	0,19	0,32	0,17	0,28	0,14	0,23
13,2	0,26	0,43	0,24	0,40	0,22	0,36	0,20	0,33	0,18	0,28	0,15	0,24
13,1	0,27	0,43	0,25	0,41	0,23	0,37	0,21	0,33	0,19	0,29	0,16	0,25
13,0	0,27	0,44	0,25	0,41	0,23	0,37	0,21	0,34	0,19	0,30	0,16	0,26
12,9	0,28	0,45	0,26	0,42	0,24	0,38	0,22	0,35	0,20	0,31	0,17	0,26
12,8	0,28	0,45	0,26	0,42	0,24	0,38	0,22	0,35	0,20	0,31	0,17	0,27
12,7	0,29	0,46	0,27	0,43	0,25	0,39	0,23	0,36	0,21	0,32	0,18	0,28
12,6	0,29	0,46	0,27	0,43	0,25	0,39	0,23	0,36	0,21	0,33	0,18	0,28
12,5	0,30	0,47	0,28	0,44	0,26	0,40	0,24	0,37	0,22	0,33	0,19	0,29
12,4	0,30	0,47	0,28	0,44	0,26	0,40	0,24	0,37	0,22	0,34	0,19	0,29
12,3	0,31	0,48	0,29	0,45	0,27	0,41	0,25	0,38	0,23	0,34	0,20	0,30
12,2	0,31	0,48	0,29	0,45	0,27	0,41	0,25	0,38	0,23	0,35	0,20	0,30
12,1	0,32	0,49	0,30	0,46	0,28	0,42	0,26	0,39	0,24	0,36	0,21	0,31
12,0	0,33	0,49	0,31	0,46	0,29	0,43	0,27	0,39	0,25	0,36	0,22	0,32

Терм. смотен.	1,8		1,9		2,0		2,1		2,2		2,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
14,9	0,03	0,09	0,03	0,06	0,01	0,02						
14,8	0,03	0,09	0,03	0,06	0,01	0,02						
14,7	0,03	0,10	0,03	0,07	0,01	0,03						
14,6	0,06	0,10	0,04	0,07	0,02	0,03	0,00	0,00				
14,5	0,06	0,11	0,04	0,08	0,02	0,04	0,00	0,00				
14,4	0,07	0,12	0,05	0,09	0,03	0,05	0,01	0,02				
14,3	0,07	0,12	0,05	0,09	0,03	0,06	0,01	0,02				
14,2	0,07	0,13	0,05	0,10	0,03	0,06	0,01	0,03				
14,1	0,08	0,14	0,06	0,11	0,04	0,07	0,02	0,03				
14,0	0,09	0,14	0,07	0,11	0,05	0,08	0,03	0,04	0,00	0,00		
13,9	0,09	0,15	0,07	0,12	0,05	0,08	0,03	0,05	0,00	0,00		
13,8	0,10	0,16	0,08	0,13	0,06	0,09	0,04	0,05	0,01	0,02		
13,7	0,10	0,16	0,08	0,13	0,06	0,09	0,04	0,06	0,01	0,02		
13,6	0,11	0,17	0,09	0,14	0,07	0,10	0,05	0,07	0,02	0,03	0,00	0,00
13,5	0,11	0,18	0,09	0,15	0,07	0,11	0,05	0,08	0,02	0,04	0,00	0,00
13,4	0,11	0,18	0,09	0,16	0,07	0,12	0,05	0,09	0,02	0,04	0,00	0,00
13,3	0,12	0,19	0,10	0,17	0,08	0,13	0,06	0,09	0,03	0,05	0,01	0,02
13,2	0,13	0,20	0,11	0,17	0,09	0,14	0,07	0,10	0,04	0,06	0,02	0,03
13,1	0,14	0,21	0,12	0,18	0,10	0,15	0,08	0,11	0,05	0,07	0,03	0,04
13,0	0,14	0,22	0,12	0,19	0,10	0,16	0,08	0,12	0,05	0,08	0,03	0,05
12,9	0,15	0,23	0,13	0,20	0,11	0,17	0,09	0,13	0,06	0,09	0,04	0,06
12,8	0,15	0,23	0,13	0,20	0,11	0,17	0,09	0,13	0,06	0,09	0,04	0,06
12,7	0,16	0,24	0,14	0,21	0,12	0,18	0,10	0,14	0,07	0,10	0,05	0,07
12,6	0,16	0,25	0,14	0,21	0,12	0,19	0,10	0,15	0,07	0,11	0,05	0,08
12,5	0,17	0,25	0,15	0,22	0,13	0,20	0,11	0,16	0,08	0,12	0,06	0,08
12,4	0,17	0,26	0,15	0,22	0,13	0,20	0,11	0,16	0,08	0,13	0,06	0,09
12,3	0,18	0,26	0,16	0,23	0,14	0,21	0,12	0,17	0,09	0,13	0,07	0,10
12,2	0,18	0,27	0,16	0,23	0,14	0,21	0,12	0,18	0,09	0,14	0,07	0,11
12,1	0,19	0,28	0,17	0,24	0,15	0,22	0,13	0,18	0,10	0,14	0,08	0,12
12,0	0,20	0,29	0,18	0,25	0,16	0,22	0,14	0,19	0,11	0,15	0,09	0,12

Терм. счетов.	2,4		2,5		2,6		2,7		2,8		2,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e'	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
14,9												
14,8												
14,7												
14,6												
14,5												
14,4												
14,3												
14,2												
14,1												
14,0												
13,9												
13,8												
13,7												
13,6												
13,5												
13,4												
13,3												
13,2	0,00	0,00										
13,1	0,01	0,01										
13,0	0,01	0,02										
12,9	0,02	0,03	0,00	0,00								
12,8	0,02	0,04	0,00	0,00								
12,7	0,03	0,04	0,01	0,02								
12,6	0,03	0,05	0,01	0,02								
12,5	0,04	0,06	0,02	0,03	0,00	0,00						
12,4	0,04	0,06	0,02	0,03	0,00	0,00						
12,3	0,05	0,07	0,03	0,04	0,01	0,01						
12,2	0,05	0,08	0,03	0,05	0,01	0,02						
12,1	0,06	0,09	0,04	0,06	0,02	0,03						
12,0	0,07	0,10	0,05	0,07	0,03	0,05	0,00	0,00				

Терм. смонч.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4		0,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 11,9	0,61	1,00	0,59	0,93	0,57	0,92	0,54	0,87	0,52	0,83	0,50	0,79
11,8	0,62	1,00	0,60	0,93	0,58	0,92	0,55	0,87	0,53	0,83	0,51	0,79
11,7	0,62	1,00	0,60	0,93	0,58	0,92	0,55	0,87	0,53	0,83	0,51	0,79
11,6	0,62	1,00	0,60	0,93	0,58	0,92	0,55	0,87	0,53	0,83	0,51	0,79
11,5	0,63	1,00	0,61	0,93	0,59	0,92	0,56	0,87	0,54	0,83	0,52	0,79
11,4	0,63	1,00	0,61	0,93	0,59	0,92	0,56	0,87	0,54	0,83	0,52	0,79
11,3	0,64	1,00	0,62	0,93	0,60	0,92	0,57	0,87	0,55	0,83	0,53	0,79
11,2	0,64	1,00	0,62	0,93	0,60	0,92	0,57	0,87	0,55	0,83	0,53	0,79
11,1	0,63	1,00	0,63	0,96	0,61	0,92	0,58	0,87	0,56	0,83	0,54	0,79
— 11,0	0,66	1,00	0,64	0,96	0,62	0,92	0,59	0,87	0,57	0,83	0,55	0,79
— 10,9	0,66	1,00	0,64	0,96	0,62	0,93	0,59	0,87	0,57	0,83	0,55	0,80
10,8	0,67	1,00	0,65	0,96	0,63	0,93	0,60	0,87	0,58	0,83	0,56	0,80
10,7	0,67	1,00	0,65	0,96	0,63	0,93	0,60	0,87	0,58	0,83	0,56	0,80
10,6	0,68	1,00	0,66	0,96	0,64	0,93	0,61	0,87	0,59	0,83	0,57	0,80
10,5	0,69	1,00	0,67	0,96	0,65	0,93	0,62	0,87	0,60	0,83	0,58	0,80
10,4	0,69	1,00	0,67	0,96	0,65	0,93	0,62	0,87	0,60	0,83	0,58	0,80
10,3	0,70	1,00	0,68	0,96	0,66	0,93	0,63	0,88	0,61	0,83	0,59	0,80
10,2	0,70	1,00	0,68	0,96	0,66	0,93	0,63	0,88	0,61	0,83	0,59	0,80
10,1	0,71	1,00	0,69	0,96	0,67	0,93	0,64	0,88	0,62	0,83	0,60	0,80
— 10,0	0,72	1,00	0,70	0,96	0,68	0,93	0,65	0,88	0,63	0,83	0,61	0,80
— 9,9	0,72	1,00	0,70	0,96	0,68	0,93	0,65	0,88	0,63	0,83	0,61	0,80
9,8	0,73	1,00	0,71	0,96	0,69	0,94	0,66	0,88	0,64	0,83	0,62	0,80
9,7	0,74	1,00	0,72	0,97	0,70	0,94	0,67	0,88	0,65	0,83	0,63	0,80
9,6	0,75	1,00	0,73	0,97	0,71	0,94	0,68	0,89	0,66	0,83	0,64	0,80
9,5	0,76	1,00	0,74	0,97	0,72	0,94	0,69	0,89	0,67	0,83	0,65	0,80
9,4	0,76	1,00	0,74	0,97	0,72	0,94	0,69	0,89	0,67	0,83	0,65	0,80
9,3	0,77	1,00	0,75	0,97	0,73	0,94	0,70	0,89	0,68	0,83	0,66	0,80
9,2	0,78	1,00	0,76	0,97	0,74	0,94	0,71	0,89	0,69	0,83	0,67	0,80
9,1	0,79	1,00	0,77	0,98	0,75	0,94	0,72	0,89	0,70	0,83	0,68	0,80
— 9,0	0,80	1,00	0,78	0,98	0,76	0,94	0,73	0,89	0,71	0,83	0,68	0,80

Терм. смонт.	0,6		0,7		0,8		0,9		1,0		1,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 11,9	0,48	0,73	0,46	0,72	0,43	0,66	0,41	0,62	0,39	0,59	0,37	0,53
11,8	0,49	0,73	0,47	0,72	0,44	0,66	0,42	0,62	0,40	0,59	0,38	0,53
11,7	0,49	0,73	0,47	0,72	0,44	0,66	0,42	0,62	0,40	0,59	0,38	0,56
11,6	0,49	0,73	0,47	0,72	0,44	0,66	0,42	0,62	0,40	0,59	0,38	0,56
11,5	0,50	0,73	0,48	0,72	0,45	0,66	0,43	0,63	0,41	0,60	0,39	0,56
11,4	0,50	0,73	0,48	0,72	0,45	0,66	0,43	0,63	0,41	0,60	0,39	0,57
11,3	0,51	0,76	0,49	0,72	0,46	0,67	0,44	0,63	0,42	0,60	0,40	0,57
11,2	0,51	0,76	0,49	0,73	0,46	0,67	0,44	0,63	0,42	0,60	0,40	0,57
11,1	0,52	0,76	0,50	0,73	0,47	0,67	0,45	0,63	0,43	0,60	0,41	0,58
— 11,0	0,53	0,76	0,51	0,73	0,48	0,67	0,46	0,64	0,44	0,61	0,42	0,58
— 10,9	0,53	0,76	0,51	0,73	0,48	0,68	0,46	0,64	0,44	0,61	0,42	0,58
10,8	0,54	0,76	0,52	0,73	0,49	0,68	0,47	0,64	0,45	0,61	0,43	0,58
10,7	0,54	0,76	0,52	0,73	0,49	0,68	0,47	0,64	0,45	0,61	0,43	0,58
10,6	0,55	0,76	0,53	0,73	0,50	0,68	0,48	0,64	0,46	0,62	0,44	0,58
10,5	0,56	0,76	0,54	0,74	0,51	0,68	0,49	0,64	0,47	0,62	0,45	0,59
10,4	0,56	0,77	0,54	0,74	0,51	0,69	0,49	0,65	0,47	0,62	0,45	0,59
10,3	0,57	0,77	0,55	0,74	0,52	0,69	0,50	0,65	0,48	0,62	0,46	0,59
10,2	0,57	0,77	0,55	0,74	0,52	0,69	0,50	0,65	0,48	0,63	0,46	0,60
10,1	0,58	0,77	0,56	0,74	0,53	0,69	0,51	0,65	0,49	0,63	0,47	0,60
— 10,0	0,59	0,77	0,57	0,74	0,54	0,69	0,52	0,65	0,50	0,63	0,48	0,60
— 9,9	0,59	0,78	0,57	0,74	0,54	0,69	0,52	0,65	0,50	0,63	0,48	0,60
9,8	0,60	0,78	0,58	0,73	0,55	0,70	0,53	0,66	0,51	0,64	0,49	0,61
9,7	0,61	0,78	0,59	0,73	0,56	0,70	0,54	0,66	0,52	0,64	0,50	0,61
9,6	0,62	0,78	0,60	0,73	0,57	0,70	0,55	0,67	0,53	0,65	0,51	0,62
9,5	0,63	0,79	0,61	0,73	0,58	0,71	0,56	0,67	0,54	0,65	0,52	0,62
9,4	0,63	0,79	0,61	0,73	0,58	0,71	0,56	0,68	0,54	0,65	0,52	0,63
9,3	0,64	0,79	0,62	0,73	0,59	0,71	0,57	0,68	0,55	0,66	0,53	0,63
9,2	0,65	0,79	0,63	0,76	0,60	0,72	0,58	0,69	0,56	0,66	0,54	0,64
9,1	0,66	0,80	0,64	0,76	0,61	0,72	0,59	0,69	0,57	0,66	0,55	0,64
— 9,0	0,67	0,80	0,65	0,76	0,62	0,73	0,60	0,70	0,58	0,67	0,56	0,64

Терм. сочет.	1,2		1,3		1,4		1,5		1,6		1,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 11,9	0,34	0,51	0,32	0,47	0,30	0,43	0,28	0,41	0,26	0,37	0,23	0,33
11,8	0,33	0,51	0,33	0,47	0,31	0,43	0,29	0,41	0,27	0,37	0,24	0,33
11,7	0,33	0,51	0,33	0,47	0,31	0,43	0,29	0,41	0,27	0,37	0,24	0,34
11,6	0,33	0,51	0,33	0,47	0,31	0,43	0,29	0,41	0,27	0,38	0,24	0,34
11,5	0,36	0,52	0,34	0,48	0,32	0,44	0,30	0,42	0,28	0,38	0,25	0,34
11,4	0,36	0,52	0,34	0,48	0,32	0,44	0,30	0,42	0,28	0,38	0,25	0,35
11,3	0,37	0,52	0,35	0,48	0,33	0,44	0,31	0,42	0,29	0,39	0,26	0,35
11,2	0,37	0,52	0,35	0,49	0,33	0,45	0,31	0,42	0,29	0,39	0,26	0,35
11,1	0,38	0,53	0,36	0,49	0,34	0,45	0,32	0,43	0,30	0,39	0,27	0,36
— 11,0	0,39	0,53	0,37	0,49	0,35	0,45	0,33	0,43	0,31	0,40	0,28	0,36
— 10,9	0,39	0,53	0,37	0,49	0,35	0,45	0,33	0,43	0,31	0,40	0,28	0,36
10,8	0,40	0,53	0,38	0,50	0,36	0,46	0,34	0,43	0,32	0,40	0,29	0,37
10,7	0,40	0,53	0,38	0,50	0,36	0,46	0,34	0,44	0,32	0,41	0,29	0,37
10,6	0,41	0,54	0,39	0,50	0,37	0,47	0,35	0,44	0,33	0,41	0,30	0,38
10,5	0,42	0,54	0,40	0,51	0,38	0,47	0,36	0,44	0,34	0,42	0,31	0,38
10,4	0,42	0,54	0,40	0,51	0,38	0,47	0,36	0,45	0,34	0,42	0,31	0,38
10,3	0,43	0,54	0,41	0,51	0,39	0,48	0,37	0,45	0,35	0,42	0,32	0,39
10,2	0,43	0,55	0,41	0,52	0,39	0,48	0,37	0,45	0,35	0,43	0,32	0,39
10,1	0,44	0,55	0,42	0,52	0,40	0,48	0,38	0,46	0,36	0,43	0,33	0,39
— 10,0	0,45	0,55	0,43	0,52	0,41	0,49	0,39	0,46	0,37	0,44	0,34	0,40
— 9,9	0,45	0,55	0,43	0,52	0,41	0,49	0,39	0,46	0,37	0,44	0,34	0,40
9,8	0,46	0,56	0,44	0,53	0,42	0,50	0,40	0,47	0,38	0,45	0,35	0,41
9,7	0,47	0,56	0,45	0,53	0,43	0,50	0,41	0,47	0,39	0,45	0,36	0,41
9,6	0,48	0,57	0,46	0,54	0,44	0,51	0,42	0,48	0,40	0,46	0,37	0,42
9,5	0,49	0,57	0,47	0,54	0,45	0,51	0,43	0,48	0,41	0,46	0,38	0,42
9,4	0,49	0,58	0,47	0,55	0,45	0,52	0,43	0,49	0,41	0,47	0,38	0,43
9,3	0,50	0,58	0,48	0,55	0,46	0,52	0,44	0,50	0,42	0,47	0,39	0,43
9,2	0,51	0,59	0,49	0,56	0,47	0,53	0,45	0,50	0,43	0,48	0,40	0,44
9,1	0,52	0,59	0,50	0,56	0,48	0,53	0,46	0,51	0,44	0,48	0,41	0,44
— 9,0	0,53	0,60	0,51	0,57	0,49	0,54	0,47	0,52	0,45	0,49	0,42	0,45

Терм. СМОЧЕН.	1,8		1,9		2,0		2,1		2,2		2,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 11,9	0,21	0,30	0,19	0,26	0,17	0,24	0,15	0,21	0,12	0,16	0,10	0,13
11,8	0,22	0,30	0,20	0,26	0,18	0,24	0,16	0,21	0,13	0,16	0,11	0,13
11,7	0,22	0,30	0,20	0,26	0,18	0,23	0,16	0,22	0,13	0,17	0,11	0,14
11,6	0,22	0,31	0,20	0,27	0,18	0,25	0,16	0,22	0,13	0,17	0,11	0,14
11,5	0,23	0,31	0,21	0,27	0,19	0,25	0,17	0,22	0,14	0,19	0,12	0,15
11,4	0,23	0,31	0,21	0,27	0,19	0,26	0,17	0,23	0,14	0,19	0,12	0,15
11,3	0,24	0,32	0,22	0,28	0,20	0,26	0,18	0,23	0,15	0,20	0,13	0,16
11,2	0,24	0,32	0,22	0,28	0,20	0,27	0,18	0,23	0,15	0,20	0,13	0,16
11,1	0,25	0,32	0,23	0,29	0,21	0,27	0,19	0,24	0,16	0,21	0,14	0,17
— 11,0	0,26	0,33	0,24	0,29	0,22	0,27	0,20	0,24	0,17	0,21	0,15	0,17
— 10,9	0,26	0,33	0,24	0,30	0,22	0,28	0,20	0,25	0,17	0,21	0,15	0,18
10,8	0,27	0,34	0,25	0,30	0,23	0,28	0,21	0,25	0,18	0,22	0,16	0,18
10,7	0,27	0,34	0,25	0,31	0,23	0,29	0,21	0,26	0,18	0,22	0,16	0,19
10,6	0,28	0,35	0,26	0,31	0,24	0,29	0,22	0,26	0,19	0,23	0,17	0,19
10,5	0,29	0,35	0,27	0,32	0,25	0,30	0,23	0,27	0,20	0,23	0,18	0,20
10,4	0,29	0,35	0,27	0,32	0,25	0,30	0,23	0,27	0,20	0,24	0,18	0,20
10,3	0,30	0,36	0,28	0,32	0,26	0,31	0,24	0,27	0,21	0,24	0,19	0,21
10,2	0,30	0,36	0,28	0,33	0,26	0,31	0,24	0,28	0,21	0,25	0,19	0,21
10,1	0,31	0,37	0,29	0,33	0,27	0,31	0,25	0,28	0,22	0,25	0,20	0,22
— 10,0	0,32	0,37	0,30	0,34	0,28	0,32	0,26	0,28	0,23	0,26	0,21	0,22
— 9,9	0,32	0,37	0,30	0,34	0,28	0,32	0,26	0,29	0,23	0,26	0,21	0,23
9,8	0,33	0,38	0,31	0,35	0,29	0,33	0,27	0,29	0,24	0,27	0,22	0,24
9,7	0,34	0,38	0,32	0,35	0,30	0,33	0,28	0,30	0,25	0,28	0,23	0,24
9,6	0,35	0,39	0,33	0,36	0,31	0,34	0,29	0,31	0,26	0,28	0,24	0,25
9,5	0,36	0,40	0,34	0,37	0,32	0,34	0,30	0,31	0,27	0,29	0,25	0,25
9,4	0,36	0,40	0,34	0,37	0,32	0,35	0,30	0,32	0,27	0,30	0,25	0,26
9,3	0,37	0,41	0,35	0,38	0,33	0,36	0,31	0,33	0,28	0,30	0,26	0,27
9,2	0,38	0,42	0,36	0,39	0,34	0,36	0,32	0,33	0,29	0,31	0,27	0,27
9,1	0,39	0,42	0,37	0,40	0,35	0,37	0,33	0,34	0,30	0,31	0,28	0,28
— 9,0	0,30	0,43	0,38	0,40	0,36	0,38	0,34	0,35	0,31	0,32	0,29	0,29

Терм. смотен.	2,4		2,5		2,6		2,7		2,8		2,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 11,9	0,08	0,11	0,06	0,08	0,04	0,05	0,01	0,02				
11,8	0,09	0,11	0,07	0,08	0,05	0,06	0,02	0,02	0,00			
11,7	0,09	0,12	0,07	0,09	0,05	0,06	0,02	0,03	0,00			
11,6	0,09	0,12	0,07	0,09	0,05	0,07	0,02	0,03	0,00			
11,5	0,10	0,12	0,08	0,10	0,06	0,07	0,03	0,04	0,01	0,01		
11,4	0,10	0,13	0,08	0,10	0,06	0,08	0,03	0,04	0,01	0,01		
11,3	0,11	0,13	0,09	0,11	0,07	0,09	0,04	0,05	0,02	0,02	0,00	
11,2	0,11	0,14	0,09	0,11	0,07	0,09	0,04	0,05	0,02	0,03	0,00	
11,1	0,12	0,14	0,10	0,12	0,08	0,10	0,05	0,06	0,03	0,03	0,01	
— 11,0	0,13	0,15	0,11	0,12	0,09	0,10	0,06	0,06	0,04	0,04	0,02	
— 10,9	0,13	0,15	0,11	0,13	0,09	0,11	0,06	0,07	0,04	0,05	0,02	
10,8	0,14	0,16	0,12	0,14	0,10	0,11	0,07	0,07	0,05	0,05	0,03	
10,7	0,14	0,16	0,12	0,14	0,10	0,12	0,07	0,08	0,05	0,06	0,03	
10,6	0,15	0,17	0,13	0,15	0,11	0,12	0,08	0,08	0,06	0,06	0,04	
10,5	0,16	0,17	0,14	0,15	0,12	0,13	0,09	0,09	0,07	0,07	0,05	
10,4	0,16	0,18	0,14	0,16	0,12	0,13	0,09	0,10	0,07	0,08	0,05	
10,3	0,17	0,18	0,15	0,16	0,13	0,14	0,10	0,10	0,08	0,08	0,06	
10,2	0,17	0,19	0,15	0,17	0,13	0,14	0,10	0,11	0,08	0,09	0,06	
10,1	0,18	0,19	0,16	0,18	0,14	0,15	0,11	0,12	0,09	0,10	0,07	
— 10,0	0,19	0,20	0,17	0,18	0,15	0,15	0,12	0,12	0,10	0,10	0,08	
— 9,9	0,19	0,21	0,17	0,19	0,15	0,16	0,12	0,13	0,10	0,11	0,08	
9,8	0,20	0,21	0,18	0,20	0,16	0,17	0,13	0,13	0,11	0,11	0,09	
9,7	0,21	0,22	0,19	0,20	0,17	0,17	0,14	0,14	0,12	0,12	0,10	
9,6	0,22	0,22	0,20	0,21	0,18	0,18	0,15	0,14	0,13	0,13	0,11	
9,5	0,23	0,23	0,21	0,22	0,19	0,18	0,16	0,15	0,13	0,13	0,11	
9,4	0,23	0,24	0,21	0,22	0,19	0,19	0,16	0,16	0,14	0,14	0,12	
9,3	0,24	0,24	0,22	0,23	0,20	0,20	0,17	0,17	0,15	0,15	0,13	
9,2	0,25	0,25	0,23	0,23	0,21	0,20	0,18	0,18	0,16	0,16	0,14	
9,1	0,26	0,26	0,24	0,24	0,22	0,21	0,19	0,19	0,17	0,16	0,15	
— 9,0	0,27	0,27	0,25	0,25	0,23	0,22	0,20	0,20	0,18	0,17	0,16	

Терм. смонтир.	3,0		3,1		3,2		3,3		3,4		3,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 11,9												
11,8												
11,7												
11,6												
11,5												
11,4												
11,3												
11,2												
11,1												
— 11,0	0,00											
— 10,9	0,00											
10,8	0,01	0,01										
10,7	0,01	0,01										
10,6	0,02	0,02										
10,5	0,03	0,03	0,00									
10,4	0,03	0,03	0,00									
10,3	0,04	0,04	0,01	0,01								
10,2	0,04	0,04	0,01	0,01								
10,1	0,05	0,05	0,02	0,02	0,00							
— 10,0	0,06	0,06	0,03	0,03	0,01	0,01						
— 9,9	0,06	0,06	0,03	0,03	0,01	0,01						
9,8	0,07	0,07	0,04	0,04	0,02	0,02	0,00					
9,7	0,08	0,08	0,05	0,05	0,03	0,03	0,01	0,01				
9,6	0,09	0,08	0,06	0,06	0,04	0,04	0,02	0,02				
9,5	0,09	0,09	0,06	0,06	0,04	0,04	0,02	0,02				
9,4	0,10	0,09	0,07	0,07	0,05	0,05	0,03	0,03	0,01			
9,3	0,11	0,10	0,08	0,07	0,06	0,06	0,04	0,04	0,02	0,02		
9,2	0,12	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,05	0,03	0,03	0,01	
9,1	0,13	0,12	0,10	0,09	0,08	0,07	0,06	0,06	0,04	0,04	0,02	0,02
— 9,0	0,14	0,13	0,11	0,10	0,09	0,08	0,07	0,07	0,05	0,05	0,03	0,03

Терм. Смочен.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4		0,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—8,9	0,80	1,00	0,78	0,96	0,76	0,93	0,73	0,88	0,71	0,83	0,69	0,82
8,8	0,81	1,00	0,79	0,96	0,77	0,93	0,74	0,88	0,72	0,83	0,70	0,82
8,7	0,82	1,00	0,80	0,96	0,78	0,93	0,75	0,88	0,73	0,83	0,71	0,82
8,6	0,83	1,00	0,81	0,96	0,79	0,93	0,76	0,88	0,74	0,83	0,72	0,82
8,5	0,84	1,00	0,82	0,96	0,80	0,93	0,77	0,88	0,75	0,83	0,73	0,82
8,4	0,84	1,00	0,82	0,96	0,80	0,93	0,77	0,88	0,75	0,83	0,73	0,83
8,3	0,85	1,00	0,83	0,96	0,81	0,93	0,78	0,89	0,76	0,86	0,74	0,83
8,2	0,85	1,00	0,83	0,96	0,81	0,93	0,78	0,89	0,76	0,86	0,74	0,83
8,1	0,86	1,00	0,84	0,96	0,82	0,93	0,79	0,89	0,77	0,86	0,75	0,83
—8,0	0,87	1,00	0,85	0,96	0,83	0,93	0,80	0,89	0,78	0,86	0,76	0,84
—7,9	0,88	1,00	0,86	0,97	0,84	0,93	0,81	0,89	0,79	0,87	0,77	0,84
7,8	0,89	1,00	0,87	0,97	0,85	0,93	0,82	0,89	0,80	0,87	0,78	0,84
7,7	0,90	1,00	0,88	0,97	0,86	0,93	0,83	0,89	0,81	0,87	0,79	0,84
7,6	0,91	1,00	0,89	0,97	0,87	0,93	0,84	0,90	0,82	0,87	0,80	0,84
7,5	0,91	1,00	0,89	0,97	0,87	0,93	0,84	0,90	0,82	0,87	0,80	0,84
7,4	0,92	1,00	0,90	0,97	0,88	0,93	0,85	0,90	0,83	0,87	0,81	0,84
7,3	0,93	1,00	0,91	0,97	0,89	0,93	0,86	0,90	0,84	0,87	0,82	0,84
7,2	0,94	1,00	0,92	0,97	0,90	0,93	0,87	0,90	0,85	0,87	0,83	0,84
7,1	0,95	1,00	0,93	0,97	0,91	0,93	0,88	0,91	0,86	0,87	0,84	0,84
—7,0	0,96	1,00	0,94	0,97	0,92	0,93	0,89	0,91	0,87	0,87	0,85	0,84
—6,9	0,97	1,00	0,95	0,97	0,93	0,94	0,90	0,91	0,88	0,88	0,86	0,85
6,8	0,98	1,00	0,96	0,97	0,94	0,94	0,91	0,91	0,89	0,88	0,87	0,85
6,7	0,99	1,00	0,97	0,97	0,95	0,94	0,92	0,91	0,90	0,88	0,88	0,85
6,6	0,99	1,00	0,97	0,97	0,95	0,94	0,92	0,91	0,90	0,88	0,88	0,85
6,5	1,00	1,00	0,98	0,97	0,96	0,94	0,93	0,91	0,91	0,88	0,89	0,85
6,4	1,01	1,00	0,99	0,97	0,97	0,94	0,94	0,91	0,92	0,88	0,90	0,85
6,3	1,02	1,00	1,00	0,97	0,98	0,94	0,95	0,91	0,93	0,88	0,91	0,85
6,2	1,03	1,00	1,01	0,97	0,99	0,94	0,96	0,91	0,94	0,88	0,92	0,85
6,1	1,04	1,00	1,02	0,97	1,00	0,94	0,97	0,91	0,95	0,88	0,93	0,85
—6,0	1,05	1,00	1,03	0,97	1,01	0,94	0,98	0,91	0,96	0,88	0,94	0,85
—5,9	1,06	1,00	1,04	0,97	1,02	0,94	0,99	0,91	0,97	0,88	0,95	0,85
5,8	1,07	1,00	1,05	0,97	1,03	0,94	1,00	0,91	0,98	0,89	0,96	0,86
5,7	1,08	1,00	1,06	0,97	1,04	0,94	1,01	0,91	0,99	0,89	0,97	0,86
5,6	1,09	1,00	1,07	0,97	1,05	0,95	1,02	0,91	1,00	0,89	0,98	0,86
5,5	1,11	1,00	1,09	0,97	1,07	0,95	1,04	0,91	1,02	0,89	1,00	0,86
5,4	1,12	1,00	1,10	0,97	1,08	0,95	1,05	0,91	1,03	0,89	1,01	0,86
5,3	1,13	1,00	1,11	0,97	1,09	0,95	1,06	0,91	1,04	0,89	1,02	0,86
5,2	1,14	1,00	1,12	0,97	1,10	0,95	1,07	0,91	1,05	0,89	1,03	0,87
5,1	1,15	1,00	1,13	0,97	1,11	0,96	1,08	0,92	1,06	0,89	1,04	0,87
—5,0	1,16	1,00	1,14	0,97	1,12	0,96	1,09	0,92	1,07	0,89	1,05	0,87

Терм. смонтир.	0,6		0,7		0,8		0,9		1,0		1,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—8,9	0,67	0,79	0,65	0,76	0,62	0,72	0,60	0,69	0,58	0,66	0,56	0,63
8,8	0,68	0,79	0,66	0,76	0,63	0,72	0,61	0,69	0,59	0,66	0,57	0,63
8,7	0,69	0,79	0,67	0,76	0,64	0,72	0,62	0,69	0,60	0,66	0,58	0,63
8,6	0,70	0,80	0,68	0,76	0,65	0,72	0,63	0,69	0,61	0,66	0,59	0,63
8,5	0,71	0,80	0,69	0,77	0,66	0,73	0,64	0,70	0,62	0,67	0,60	0,64
8,4	0,71	0,80	0,69	0,77	0,66	0,73	0,64	0,70	0,62	0,67	0,60	0,64
8,3	0,72	0,80	0,70	0,77	0,67	0,73	0,65	0,70	0,63	0,67	0,61	0,64
8,2	0,72	0,80	0,70	0,77	0,67	0,73	0,65	0,70	0,63	0,67	0,61	0,64
8,1	0,73	0,80	0,71	0,77	0,68	0,73	0,66	0,70	0,64	0,67	0,62	0,65
—8,0	0,74	0,80	0,72	0,77	0,69	0,73	0,67	0,71	0,65	0,68	0,63	0,65
—7,9	0,75	0,81	0,73	0,78	0,70	0,74	0,68	0,71	0,66	0,68	0,64	0,65
7,8	0,76	0,81	0,74	0,78	0,71	0,74	0,69	0,71	0,67	0,68	0,65	0,65
7,7	0,77	0,81	0,75	0,78	0,72	0,74	0,70	0,71	0,68	0,68	0,66	0,66
7,6	0,78	0,81	0,76	0,78	0,73	0,74	0,71	0,72	0,69	0,69	0,67	0,66
7,5	0,78	0,81	0,76	0,79	0,73	0,74	0,71	0,72	0,69	0,69	0,67	0,66
7,4	0,79	0,81	0,77	0,79	0,74	0,75	0,72	0,72	0,70	0,69	0,68	0,66
7,3	0,80	0,81	0,78	0,79	0,75	0,75	0,73	0,72	0,71	0,69	0,69	0,67
7,2	0,81	0,81	0,79	0,79	0,76	0,75	0,74	0,72	0,72	0,70	0,70	0,67
7,1	0,82	0,81	0,80	0,79	0,77	0,75	0,75	0,73	0,73	0,70	0,71	0,67
—7,0	0,83	0,81	0,81	0,79	0,78	0,75	0,76	0,73	0,74	0,70	0,72	0,68
—6,9	0,84	0,82	0,82	0,80	0,79	0,76	0,77	0,73	0,75	0,71	0,73	0,68
6,8	0,85	0,82	0,83	0,80	0,80	0,76	0,78	0,73	0,76	0,71	0,74	0,68
6,7	0,86	0,82	0,84	0,80	0,81	0,76	0,79	0,74	0,77	0,71	0,75	0,68
6,6	0,86	0,82	0,84	0,80	0,81	0,76	0,79	0,74	0,77	0,71	0,75	0,68
6,5	0,87	0,82	0,85	0,80	0,82	0,76	0,80	0,74	0,78	0,71	0,76	0,69
6,4	0,88	0,82	0,86	0,80	0,83	0,76	0,81	0,74	0,79	0,71	0,77	0,69
6,3	0,89	0,82	0,87	0,80	0,84	0,76	0,82	0,74	0,80	0,72	0,78	0,69
6,2	0,90	0,82	0,88	0,80	0,85	0,77	0,83	0,74	0,81	0,72	0,79	0,70
6,1	0,91	0,82	0,89	0,80	0,86	0,77	0,84	0,74	0,82	0,72	0,80	0,70
—6,0	0,92	0,82	0,90	0,80	0,87	0,77	0,85	0,74	0,83	0,72	0,81	0,70
—5,9	0,93	0,82	0,91	0,80	0,88	0,77	0,86	0,74	0,84	0,72	0,82	0,70
5,8	0,94	0,83	0,92	0,81	0,89	0,77	0,87	0,75	0,85	0,73	0,83	0,70
5,7	0,95	0,83	0,93	0,81	0,90	0,78	0,88	0,75	0,86	0,73	0,84	0,70
5,6	0,96	0,83	0,94	0,81	0,91	0,78	0,89	0,75	0,87	0,73	0,85	0,70
5,5	0,98	0,83	0,96	0,81	0,93	0,78	0,91	0,76	0,89	0,74	0,87	0,71
5,4	0,99	0,84	0,97	0,81	0,94	0,78	0,92	0,76	0,90	0,74	0,88	0,71
5,3	1,00	0,84	0,98	0,81	0,95	0,78	0,93	0,76	0,91	0,74	0,89	0,71
5,2	1,01	0,84	0,99	0,82	0,96	0,79	0,94	0,76	0,92	0,74	0,90	0,72
5,1	1,02	0,84	1,00	0,82	0,97	0,79	0,95	0,77	0,93	0,75	0,91	0,72
—5,0	1,03	0,84	1,01	0,82	0,98	0,79	0,96	0,77	0,94	0,75	0,92	0,72

Терм. смонч.е.	1,2		1,3		1,4		1,5		1,6		1,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 8,9	0,53	0,59	0,51	0,56	0,49	0,54	0,47	0,51	0,45	0,48	0,42	0,45
8,8	0,54	0,59	0,52	0,56	0,50	0,54	0,48	0,51	0,46	0,48	0,43	0,46
8,7	0,55	0,60	0,53	0,56	0,51	0,54	0,49	0,51	0,47	0,48	0,44	0,46
8,6	0,56	0,60	0,54	0,57	0,52	0,54	0,50	0,52	0,48	0,49	0,45	0,46
8,5	0,57	0,60	0,55	0,57	0,53	0,54	0,51	0,52	0,49	0,49	0,46	0,47
8,4	0,57	0,60	0,55	0,57	0,53	0,54	0,51	0,52	0,49	0,49	0,46	0,47
8,3	0,58	0,61	0,56	0,58	0,54	0,55	0,52	0,53	0,50	0,50	0,47	0,48
8,2	0,58	0,61	0,56	0,58	0,54	0,55	0,52	0,53	0,50	0,50	0,47	0,48
8,1	0,59	0,61	0,57	0,59	0,55	0,55	0,53	0,53	0,51	0,51	0,48	0,48
— 8,0	0,60	0,61	0,58	0,59	0,56	0,55	0,54	0,54	0,52	0,51	0,49	0,48
— 7,9	0,61	0,62	0,59	0,60	0,57	0,55	0,55	0,54	0,53	0,52	0,50	0,49
7,8	0,62	0,62	0,60	0,60	0,58	0,56	0,56	0,54	0,54	0,52	0,51	0,49
7,7	0,63	0,62	0,61	0,60	0,59	0,56	0,57	0,55	0,55	0,52	0,52	0,49
7,6	0,64	0,63	0,62	0,60	0,60	0,56	0,58	0,55	0,56	0,53	0,53	0,50
7,5	0,64	0,63	0,62	0,61	0,60	0,57	0,58	0,55	0,56	0,53	0,53	0,50
7,4	0,65	0,63	0,63	0,61	0,61	0,57	0,59	0,55	0,57	0,53	0,54	0,50
7,3	0,66	0,63	0,64	0,61	0,62	0,57	0,60	0,56	0,58	0,54	0,55	0,51
7,2	0,67	0,64	0,65	0,62	0,63	0,57	0,61	0,56	0,59	0,54	0,56	0,51
7,1	0,68	0,64	0,66	0,62	0,64	0,58	0,62	0,56	0,60	0,54	0,57	0,51
— 7,0	0,69	0,64	0,67	0,62	0,65	0,58	0,63	0,57	0,61	0,55	0,58	0,52
— 6,9	0,70	0,65	0,68	0,62	0,66	0,59	0,64	0,57	0,62	0,55	0,59	0,52
6,8	0,71	0,65	0,69	0,63	0,67	0,59	0,65	0,57	0,63	0,55	0,60	0,53
6,7	0,72	0,65	0,70	0,63	0,68	0,59	0,66	0,58	0,64	0,56	0,61	0,53
6,6	0,72	0,65	0,70	0,63	0,68	0,60	0,66	0,58	0,64	0,56	0,61	0,54
6,5	0,73	0,65	0,71	0,63	0,69	0,60	0,67	0,58	0,65	0,57	0,62	0,54
6,4	0,74	0,65	0,72	0,63	0,70	0,60	0,68	0,58	0,66	0,57	0,63	0,55
6,3	0,75	0,65	0,73	0,64	0,71	0,61	0,69	0,59	0,67	0,57	0,64	0,55
6,2	0,76	0,66	0,74	0,64	0,72	0,61	0,70	0,59	0,68	0,58	0,65	0,56
6,1	0,77	0,66	0,75	0,64	0,73	0,62	0,71	0,59	0,69	0,58	0,66	0,56
— 6,0	0,78	0,66	0,76	0,64	0,74	0,62	0,72	0,60	0,70	0,58	0,67	0,57
— 5,9	0,79	0,66	0,77	0,64	0,75	0,62	0,73	0,60	0,71	0,59	0,68	0,58
5,8	0,80	0,67	0,78	0,65	0,76	0,63	0,74	0,60	0,72	0,59	0,69	0,58
5,7	0,81	0,67	0,79	0,65	0,77	0,63	0,75	0,61	0,73	0,59	0,70	0,58
5,6	0,82	0,67	0,80	0,65	0,78	0,63	0,76	0,61	0,74	0,60	0,71	0,59
5,5	0,84	0,67	0,82	0,65	0,80	0,64	0,78	0,61	0,76	0,60	0,73	0,59
5,4	0,85	0,68	0,83	0,66	0,81	0,64	0,79	0,62	0,77	0,60	0,74	0,59
5,3	0,86	0,68	0,84	0,66	0,82	0,64	0,80	0,62	0,78	0,61	0,75	0,60
5,2	0,87	0,68	0,85	0,66	0,83	0,65	0,81	0,63	0,79	0,61	0,76	0,60
5,1	0,88	0,69	0,86	0,67	0,84	0,65	0,82	0,63	0,80	0,61	0,77	0,60
— 5,0	0,89	0,69	0,87	0,67	0,85	0,65	0,83	0,63	0,81	0,61	0,78	0,61

Терм. смонтир.	1,8		1,9		2,0		2,1		2,2		2,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 8,9	0,40	0,42	0,38	0,40	0,36	0,37	0,34	0,35	0,31	0,31	0,29	0,29
8,8	0,41	0,42	0,39	0,40	0,37	0,37	0,35	0,35	0,32	0,31	0,30	0,30
8,7	0,42	0,43	0,40	0,41	0,38	0,38	0,36	0,36	0,33	0,32	0,31	0,30
8,6	0,43	0,43	0,41	0,41	0,39	0,38	0,37	0,36	0,34	0,32	0,32	0,31
8,5	0,44	0,43	0,42	0,41	0,40	0,39	0,38	0,36	0,33	0,33	0,33	0,31
8,4	0,44	0,44	0,42	0,42	0,40	0,39	0,38	0,37	0,33	0,33	0,33	0,32
8,3	0,45	0,44	0,43	0,42	0,41	0,40	0,39	0,37	0,36	0,34	0,34	0,32
8,2	0,45	0,45	0,43	0,43	0,41	0,40	0,39	0,38	0,36	0,34	0,34	0,33
8,1	0,46	0,45	0,44	0,43	0,42	0,41	0,40	0,38	0,37	0,35	0,35	0,33
— 8,0	0,47	0,46	0,45	0,43	0,43	0,41	0,41	0,39	0,38	0,35	0,36	0,34
— 7,9	0,48	0,46	0,46	0,44	0,44	0,42	0,42	0,39	0,39	0,36	0,37	0,34
7,8	0,49	0,47	0,47	0,44	0,45	0,42	0,43	0,40	0,40	0,36	0,38	0,35
7,7	0,50	0,47	0,48	0,44	0,46	0,43	0,44	0,40	0,41	0,37	0,39	0,35
7,6	0,51	0,47	0,49	0,45	0,47	0,43	0,45	0,41	0,42	0,37	0,40	0,36
7,5	0,51	0,48	0,49	0,45	0,47	0,44	0,45	0,41	0,42	0,38	0,40	0,36
7,4	0,52	0,48	0,50	0,45	0,48	0,44	0,46	0,42	0,43	0,38	0,41	0,36
7,3	0,53	0,48	0,51	0,46	0,49	0,44	0,47	0,42	0,44	0,39	0,42	0,37
7,2	0,54	0,49	0,52	0,46	0,50	0,45	0,48	0,43	0,45	0,39	0,43	0,37
7,1	0,55	0,49	0,53	0,46	0,51	0,45	0,49	0,43	0,46	0,39	0,44	0,37
— 7,0	0,56	0,49	0,54	0,47	0,52	0,45	0,50	0,44	0,47	0,40	0,45	0,38
— 6,9	0,57	0,50	0,55	0,47	0,53	0,46	0,51	0,44	0,48	0,40	0,46	0,38
6,8	0,58	0,50	0,56	0,47	0,54	0,46	0,52	0,45	0,49	0,41	0,47	0,38
6,7	0,59	0,50	0,57	0,48	0,55	0,46	0,53	0,45	0,50	0,41	0,48	0,39
6,6	0,59	0,51	0,57	0,48	0,55	0,47	0,53	0,45	0,50	0,41	0,48	0,39
6,5	0,60	0,51	0,58	0,48	0,56	0,47	0,54	0,46	0,51	0,42	0,49	0,39
6,4	0,61	0,51	0,59	0,49	0,57	0,47	0,55	0,46	0,52	0,42	0,50	0,40
6,3	0,62	0,52	0,60	0,49	0,58	0,48	0,56	0,46	0,53	0,42	0,51	0,40
6,2	0,63	0,52	0,61	0,49	0,59	0,48	0,57	0,46	0,54	0,43	0,52	0,40
6,1	0,64	0,52	0,62	0,50	0,60	0,48	0,58	0,47	0,55	0,43	0,53	0,41
— 6,0	0,65	0,53	0,63	0,50	0,61	0,49	0,59	0,47	0,56	0,44	0,54	0,41
— 5,9	0,66	0,53	0,64	0,51	0,62	0,49	0,60	0,47	0,57	0,44	0,55	0,42
5,8	0,67	0,53	0,65	0,51	0,63	0,49	0,61	0,48	0,58	0,44	0,56	0,42
5,7	0,68	0,54	0,66	0,51	0,64	0,50	0,62	0,48	0,59	0,45	0,57	0,42
5,6	0,69	0,54	0,67	0,52	0,65	0,50	0,63	0,48	0,60	0,45	0,58	0,43
5,5	0,71	0,54	0,69	0,52	0,67	0,50	0,65	0,49	0,62	0,46	0,60	0,43
5,4	0,72	0,55	0,70	0,52	0,68	0,51	0,66	0,49	0,63	0,46	0,61	0,43
5,3	0,73	0,55	0,71	0,53	0,69	0,51	0,67	0,49	0,65	0,47	0,62	0,44
5,2	0,74	0,55	0,72	0,53	0,70	0,51	0,68	0,50	0,65	0,47	0,63	0,44
5,1	0,75	0,56	0,73	0,53	0,71	0,52	0,69	0,50	0,66	0,48	0,64	0,44
— 5,0	0,76	0,56	0,74	0,54	0,72	0,52	0,70	0,50	0,67	0,48	0,65	0,45

Терм. смочен.	2,4		2,5		2,6		2,7		2,8		2,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—8,9	0,27	0,27	0,25	0,25	0,23	0,23	0,20	0,19	0,18	0,17	0,16	0,15
8,8	0,28	0,27	0,26	0,25	0,24	0,23	0,21	0,20	0,19	0,18	0,17	0,15
8,7	0,29	0,28	0,27	0,26	0,25	0,23	0,22	0,20	0,20	0,18	0,18	0,16
8,6	0,30	0,28	0,28	0,26	0,26	0,24	0,23	0,21	0,21	0,19	0,19	0,16
8,5	0,31	0,28	0,29	0,26	0,27	0,24	0,24	0,21	0,22	0,19	0,20	0,17
8,4	0,31	0,29	0,29	0,27	0,27	0,25	0,24	0,22	0,22	0,20	0,20	0,17
8,3	0,32	0,29	0,30	0,27	0,28	0,25	0,25	0,22	0,23	0,20	0,21	0,18
8,2	0,32	0,29	0,30	0,28	0,28	0,26	0,25	0,23	0,23	0,21	0,21	0,19
8,1	0,33	0,30	0,31	0,28	0,29	0,26	0,26	0,24	0,24	0,21	0,22	0,19
—8,0	0,34	0,30	0,32	0,29	0,30	0,27	0,27	0,24	0,23	0,22	0,23	0,20
—7,9	0,35	0,31	0,33	0,29	0,31	0,27	0,28	0,25	0,26	0,23	0,24	0,21
7,8	0,36	0,31	0,34	0,30	0,32	0,28	0,29	0,25	0,27	0,23	0,25	0,21
7,7	0,37	0,32	0,35	0,30	0,33	0,28	0,30	0,26	0,28	0,24	0,26	0,22
7,6	0,38	0,32	0,36	0,31	0,34	0,29	0,31	0,26	0,29	0,24	0,27	0,22
7,5	0,38	0,33	0,36	0,31	0,34	0,29	0,31	0,27	0,29	0,25	0,27	0,23
7,4	0,39	0,33	0,37	0,32	0,35	0,30	0,32	0,27	0,30	0,25	0,28	0,23
7,3	0,40	0,34	0,38	0,32	0,36	0,30	0,33	0,28	0,31	0,26	0,29	0,24
7,2	0,41	0,34	0,39	0,33	0,37	0,31	0,34	0,28	0,32	0,26	0,30	0,24
7,1	0,42	0,35	0,40	0,33	0,38	0,31	0,35	0,29	0,33	0,27	0,31	0,25
—7,0	0,43	0,35	0,41	0,34	0,39	0,32	0,36	0,29	0,34	0,27	0,32	0,25
—6,9	0,44	0,36	0,42	0,34	0,40	0,33	0,37	0,30	0,35	0,28	0,33	0,26
6,8	0,45	0,36	0,43	0,35	0,41	0,33	0,38	0,30	0,36	0,28	0,34	0,26
6,7	0,46	0,37	0,44	0,35	0,42	0,34	0,39	0,31	0,37	0,28	0,35	0,27
6,6	0,46	0,37	0,44	0,36	0,42	0,34	0,39	0,31	0,37	0,29	0,35	0,27
6,5	0,47	0,37	0,45	0,36	0,43	0,34	0,40	0,32	0,38	0,29	0,36	0,28
6,4	0,48	0,38	0,46	0,37	0,44	0,35	0,41	0,32	0,39	0,30	0,37	0,28
6,3	0,49	0,38	0,47	0,37	0,45	0,35	0,42	0,33	0,40	0,30	0,38	0,29
6,2	0,50	0,38	0,48	0,38	0,46	0,35	0,43	0,33	0,41	0,31	0,39	0,29
6,1	0,51	0,39	0,49	0,38	0,47	0,36	0,44	0,34	0,42	0,31	0,40	0,30
—6,0	0,52	0,39	0,50	0,39	0,48	0,36	0,45	0,34	0,43	0,32	0,41	0,30
—5,9	0,53	0,40	0,51	0,40	0,49	0,36	0,46	0,34	0,44	0,32	0,42	0,30
5,8	0,54	0,40	0,52	0,40	0,50	0,37	0,47	0,35	0,45	0,33	0,43	0,31
5,7	0,55	0,41	0,53	0,40	0,51	0,37	0,48	0,35	0,46	0,33	0,44	0,31
5,6	0,56	0,41	0,54	0,41	0,52	0,38	0,49	0,35	0,47	0,34	0,45	0,32
5,5	0,58	0,42	0,56	0,41	0,54	0,38	0,51	0,36	0,49	0,34	0,47	0,32
5,4	0,59	0,42	0,57	0,41	0,55	0,39	0,52	0,36	0,50	0,34	0,48	0,33
5,3	0,60	0,43	0,58	0,42	0,56	0,39	0,53	0,37	0,51	0,35	0,49	0,33
5,2	0,61	0,43	0,59	0,42	0,57	0,40	0,54	0,37	0,52	0,35	0,50	0,34
5,1	0,62	0,44	0,60	0,42	0,58	0,41	0,55	0,38	0,53	0,36	0,51	0,34
—5,0	0,63	0,44	0,61	0,42	0,59	0,42	0,56	0,38	0,54	0,36	0,52	0,35

Терм. сметен.	3,0		3,1		3,2		3,3		3,4		3,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 8,9	0,14	0,13	0,11	0,10	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,05	0,03	0,03
8,8	0,15	0,13	0,12	0,10	0,10	0,08	0,08	0,06	0,06	0,05	0,04	0,03
8,7	0,16	0,14	0,13	0,11	0,11	0,09	0,09	0,07	0,07	0,06	0,05	0,04
8,6	0,17	0,14	0,14	0,12	0,12	0,09	0,10	0,07	0,08	0,06	0,06	0,04
8,5	0,18	0,15	0,15	0,12	0,13	0,10	0,11	0,08	0,09	0,07	0,07	0,05
8,4	0,18	0,15	0,15	0,13	0,13	0,10	0,11	0,09	0,09	0,08	0,07	0,06
8,3	0,19	0,16	0,16	0,13	0,14	0,11	0,12	0,09	0,10	0,08	0,08	0,06
8,2	0,19	0,17	0,16	0,14	0,14	0,12	0,12	0,10	0,10	0,09	0,08	0,07
8,1	0,20	0,17	0,17	0,14	0,15	0,12	0,13	0,11	0,11	0,09	0,09	0,08
— 8,0	0,21	0,18	0,18	0,15	0,16	0,13	0,14	0,12	0,12	0,10	0,10	0,08
— 7,9	0,22	0,19	0,19	0,16	0,17	0,14	0,15	0,13	0,13	0,11	0,11	0,09
7,8	0,23	0,19	0,20	0,16	0,18	0,14	0,16	0,13	0,14	0,11	0,12	0,10
7,7	0,24	0,20	0,21	0,17	0,19	0,15	0,17	0,14	0,15	0,12	0,13	0,10
7,6	0,25	0,20	0,22	0,17	0,20	0,15	0,18	0,14	0,16	0,12	0,14	0,11
7,5	0,25	0,21	0,22	0,18	0,20	0,16	0,18	0,15	0,16	0,13	0,14	0,11
7,4	0,26	0,21	0,23	0,19	0,21	0,17	0,19	0,15	0,17	0,14	0,15	0,12
7,3	0,27	0,22	0,24	0,19	0,22	0,17	0,20	0,16	0,18	0,14	0,16	0,12
7,2	0,28	0,22	0,25	0,20	0,23	0,18	0,21	0,16	0,19	0,15	0,17	0,13
7,1	0,29	0,23	0,26	0,20	0,24	0,18	0,22	0,17	0,20	0,15	0,18	0,13
— 7,0	0,30	0,23	0,27	0,21	0,25	0,19	0,23	0,17	0,21	0,16	0,19	0,14
— 6,9	0,31	0,24	0,28	0,22	0,26	0,20	0,24	0,18	0,22	0,17	0,20	0,15
6,8	0,32	0,24	0,29	0,22	0,27	0,20	0,25	0,18	0,23	0,17	0,21	0,15
6,7	0,33	0,25	0,30	0,23	0,28	0,21	0,26	0,19	0,24	0,18	0,22	0,16
6,6	0,33	0,25	0,30	0,23	0,28	0,21	0,26	0,19	0,24	0,18	0,22	0,16
6,5	0,34	0,26	0,31	0,23	0,29	0,22	0,27	0,20	0,25	0,19	0,23	0,17
6,4	0,35	0,26	0,32	0,24	0,30	0,22	0,28	0,20	0,26	0,19	0,24	0,17
6,3	0,36	0,27	0,33	0,24	0,31	0,23	0,29	0,21	0,27	0,20	0,25	0,18
6,2	0,37	0,27	0,34	0,25	0,32	0,23	0,30	0,21	0,28	0,20	0,26	0,18
6,1	0,38	0,28	0,35	0,25	0,33	0,24	0,31	0,22	0,29	0,21	0,27	0,19
— 6,0	0,39	0,28	0,36	0,26	0,34	0,24	0,32	0,22	0,30	0,21	0,28	0,19
— 5,9	0,40	0,29	0,37	0,26	0,35	0,25	0,33	0,23	0,31	0,21	0,29	0,20
5,8	0,41	0,29	0,38	0,27	0,36	0,25	0,34	0,23	0,32	0,22	0,30	0,20
5,7	0,42	0,30	0,39	0,27	0,37	0,26	0,35	0,24	0,33	0,22	0,31	0,21
5,6	0,43	0,30	0,40	0,28	0,38	0,26	0,36	0,24	0,34	0,23	0,32	0,21
5,5	0,45	0,31	0,42	0,28	0,40	0,27	0,38	0,25	0,36	0,23	0,34	0,22
5,4	0,46	0,31	0,43	0,29	0,41	0,27	0,39	0,25	0,37	0,24	0,35	0,22
5,3	0,47	0,32	0,44	0,29	0,42	0,28	0,40	0,26	0,38	0,24	0,36	0,23
5,2	0,48	0,32	0,45	0,30	0,43	0,28	0,41	0,26	0,39	0,25	0,37	0,24
5,1	0,49	0,33	0,46	0,30	0,44	0,29	0,42	0,27	0,40	0,25	0,38	0,24
— 5,0	0,50	0,33	0,47	0,31	0,45	0,29	0,43	0,28	0,41	0,26	0,39	0,25

Терм. СМОУЧН.	3,6		3,7		3,8		3,9		4,0		4,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—8,9	0,00											
8,8	0,01	0,01										
8,7	0,02	0,02	0,00	0,00								
8,6	0,03	0,03	0,01	0,01								
8,5	0,04	0,04	0,02	0,02	0,00							
8,4	0,04	0,04	0,02	0,02	0,00							
8,3	0,05	0,05	0,03	0,03	0,01	0,01						
8,2	0,05	0,05	0,03	0,03	0,01	0,01						
8,1	0,06	0,06	0,04	0,04	0,02	0,02	0,00					
—8,0	0,07	0,06	0,05	0,05	0,03	0,03	0,01	0,01				
—7,9	0,08	0,07	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,02	0,00	0,00		
7,8	0,09	0,07	0,07	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,01		
7,7	0,10	0,08	0,08	0,06	0,06	0,04	0,04	0,03	0,02	0,02		
7,6	0,11	0,08	0,09	0,07	0,07	0,05	0,05	0,03	0,03	0,02	0,00	
7,5	0,11	0,09	0,09	0,07	0,07	0,05	0,05	0,04	0,03	0,03	0,00	
7,4	0,12	0,10	0,10	0,08	0,08	0,06	0,06	0,05	0,04	0,03	0,01	0,01
7,3	0,13	0,10	0,11	0,08	0,09	0,07	0,07	0,05	0,05	0,04	0,02	0,01
7,2	0,14	0,11	0,12	0,09	0,10	0,07	0,08	0,06	0,06	0,04	0,03	0,02
7,1	0,15	0,12	0,13	0,09	0,11	0,08	0,09	0,06	0,07	0,05	0,04	0,02
—7,0	0,16	0,12	0,14	0,10	0,12	0,08	0,10	0,07	0,08	0,05	0,05	0,03
—6,9	0,17	0,13	0,15	0,11	0,13	0,09	0,11	0,08	0,09	0,06	0,06	0,04
6,8	0,18	0,13	0,16	0,11	0,14	0,10	0,12	0,08	0,10	0,06	0,07	0,04
6,7	0,19	0,14	0,17	0,12	0,15	0,10	0,13	0,09	0,11	0,07	0,08	0,05
6,6	0,19	0,15	0,17	0,12	0,15	0,11	0,13	0,09	0,11	0,07	0,08	0,05
6,5	0,20	0,15	0,18	0,13	0,16	0,11	0,14	0,10	0,12	0,08	0,09	0,06
6,4	0,21	0,16	0,19	0,13	0,17	0,12	0,15	0,10	0,13	0,08	0,10	0,07
6,3	0,22	0,17	0,20	0,14	0,18	0,12	0,16	0,11	0,14	0,09	0,11	0,07
6,2	0,23	0,17	0,21	0,14	0,19	0,13	0,17	0,11	0,15	0,09	0,12	0,08
6,1	0,24	0,18	0,22	0,15	0,20	0,14	0,18	0,12	0,16	0,10	0,13	0,09
—6,0	0,25	0,19	0,23	0,15	0,21	0,14	0,19	0,12	0,17	0,10	0,14	0,09
—5,9	0,26	0,20	0,24	0,16	0,22	0,15	0,20	0,13	0,18	0,11	0,15	0,10
5,8	0,27	0,20	0,25	0,16	0,23	0,15	0,21	0,13	0,19	0,11	0,16	0,10
5,7	0,28	0,21	0,26	0,17	0,24	0,16	0,22	0,14	0,20	0,12	0,17	0,11
5,6	0,29	0,21	0,27	0,17	0,25	0,16	0,23	0,15	0,21	0,12	0,18	0,11
5,5	0,31	0,21	0,29	0,18	0,27	0,17	0,25	0,15	0,23	0,13	0,20	0,12
5,4	0,32	0,22	0,30	0,18	0,28	0,17	0,26	0,16	0,24	0,14	0,21	0,12
5,3	0,33	0,22	0,31	0,19	0,29	0,18	0,27	0,16	0,25	0,14	0,22	0,13
5,2	0,34	0,23	0,32	0,19	0,30	0,18	0,28	0,17	0,26	0,15	0,23	0,13
5,1	0,35	0,23	0,33	0,20	0,31	0,19	0,29	0,17	0,27	0,16	0,24	0,14
—5,0	0,36	0,23	0,34	0,21	0,32	0,20	0,30	0,18	0,28	0,17	0,25	0,15

Терм. счетов.	4,2		4,3		4,4		4,5		4,6		4,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 8,9												
8,8												
8,7												
8,6												
8,5												
8,4												
8,3												
8,2												
8,1												
— 8,0												
— 7,9												
7,8												
7,7												
7,6												
7,5												
7,4												
7,3	0,00											
7,2	0,01	0,01										
7,1	0,02	0,01	0,00									
— 7,0	0,03	0,02	0,01	0,01								
— 6,9	0,04	0,03	0,02	0,01								
6,8	0,05	0,03	0,03	0,01								
6,7	0,06	0,04	0,04	0,02	0,02	0,01	0,00					
6,6	0,06	0,04	0,04	0,02	0,02	0,01	0,00					
6,5	0,07	0,05	0,05	0,03	0,03	0,02	0,01	0,01				
6,4	0,08	0,05	0,06	0,04	0,04	0,02	0,02	0,01				
6,3	0,09	0,06	0,07	0,04	0,05	0,03	0,03	0,02	0,00			
6,2	0,10	0,06	0,08	0,05	0,06	0,04	0,04	0,02	0,01	0,01		
6,1	0,11	0,07	0,09	0,05	0,07	0,04	0,05	0,03	0,02	0,01	0,00	
— 6,0	0,12	0,07	0,10	0,06	0,08	0,05	0,06	0,03	0,03	0,02	0,01	0,01
— 5,9	0,13	0,08	0,11	0,07	0,09	0,06	0,07	0,04	0,04	0,02	0,02	0,01
5,8	0,14	0,08	0,12	0,07	0,10	0,06	0,08	0,05	0,05	0,03	0,03	0,02
5,7	0,15	0,09	0,13	0,08	0,11	0,07	0,09	0,05	0,06	0,03	0,04	0,02
5,6	0,16	0,09	0,14	0,08	0,12	0,07	0,10	0,06	0,07	0,04	0,05	0,03
5,5	0,18	0,10	0,16	0,09	0,14	0,08	0,12	0,07	0,09	0,05	0,07	0,03
5,4	0,19	0,10	0,17	0,09	0,15	0,08	0,13	0,07	0,10	0,05	0,08	0,04
5,3	0,20	0,11	0,18	0,10	0,16	0,09	0,14	0,08	0,11	0,06	0,09	0,05
5,2	0,21	0,12	0,19	0,10	0,17	0,09	0,15	0,08	0,12	0,07	0,10	0,05
5,1	0,22	0,13	0,20	0,11	0,18	0,10	0,16	0,09	0,13	0,08	0,11	0,06
— 5,0	0,23	0,14	0,21	0,12	0,19	0,11	0,17	0,10	0,14	0,09	0,12	0,07

Терм. смонтир.	4,8		4,9		5,0		5,1		5,2		5,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—8,9												
8,8												
8,7												
8,6												
8,5												
8,4												
8,3												
8,2												
8,1												
—8,0												
—7,9												
7,8												
7,7												
7,6												
7,5												
7,4												
7,3												
7,2												
7,1												
—7,0												
—6,9												
6,8												
6,7												
6,6												
6,5												
6,4												
6,3												
6,2												
6,1												
—6,0												
—5,9	0,00											
5,8	0,01	0,01										
5,7	0,02	0,01	0,00									
5,6	0,03	0,02	0,01	0,01								
5,5	0,05	0,02	0,03	0,01	0,00							
5,4	0,06	0,03	0,04	0,02	0,01	0,01						
5,3	0,07	0,03	0,05	0,02	0,02	0,01	0,00					
5,2	0,08	0,04	0,06	0,03	0,03	0,02	0,01	0,01				
5,1	0,09	0,05	0,07	0,04	0,04	0,02	0,02	0,01	0,00			
—5,0	0,10	0,06	0,08	0,05	0,05	0,03	0,03	0,02	0,01	0,01		

Терм. скопчен.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4		0,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—4,9	1,16	1,00	1,14	0,97	1,12	0,94	1,09	0,91	1,07	0,88	1,05	0,86
4,8	1,17	1,00	1,15	0,97	1,13	0,94	1,10	0,91	1,08	0,88	1,06	0,86
4,7	1,19	1,00	1,17	0,97	1,15	0,94	1,12	0,91	1,10	0,88	1,08	0,86
4,6	1,20	1,00	1,18	0,97	1,16	0,94	1,13	0,91	1,11	0,88	1,09	0,86
4,5	1,21	1,00	1,19	0,97	1,17	0,94	1,14	0,91	1,12	0,88	1,10	0,86
4,4	1,22	1,00	1,20	0,97	1,18	0,94	1,15	0,91	1,13	0,88	1,11	0,86
4,3	1,23	1,00	1,21	0,97	1,19	0,94	1,16	0,91	1,14	0,88	1,12	0,86
4,2	1,24	1,00	1,22	0,97	1,20	0,94	1,17	0,91	1,15	0,88	1,13	0,86
4,1	1,25	1,00	1,23	0,97	1,21	0,94	1,18	0,91	1,16	0,88	1,14	0,86
—4,0	1,26	1,00	1,24	0,97	1,22	0,94	1,19	0,92	1,17	0,88	1,15	0,86
—3,9	1,27	1,00	1,25	0,97	1,23	0,95	1,20	0,92	1,18	0,89	1,16	0,87
3,8	1,29	1,00	1,27	0,97	1,25	0,95	1,22	0,92	1,20	0,89	1,18	0,87
3,7	1,30	1,00	1,28	0,97	1,26	0,95	1,23	0,92	1,21	0,89	1,19	0,87
3,6	1,31	1,00	1,29	0,97	1,27	0,95	1,24	0,92	1,22	0,89	1,20	0,87
3,5	1,32	1,00	1,30	0,97	1,28	0,95	1,25	0,92	1,23	0,89	1,21	0,87
3,4	1,33	1,00	1,31	0,97	1,29	0,95	1,26	0,92	1,24	0,89	1,22	0,87
3,3	1,35	1,00	1,33	0,98	1,31	0,95	1,28	0,92	1,26	0,89	1,24	0,87
3,2	1,36	1,00	1,34	0,98	1,32	0,95	1,29	0,92	1,27	0,89	1,25	0,87
3,1	1,38	1,00	1,36	0,98	1,34	0,95	1,31	0,92	1,29	0,89	1,27	0,87
—3,0	1,39	1,00	1,37	0,98	1,35	0,96	1,32	0,92	1,30	0,89	1,28	0,87
—2,9	1,40	1,00	1,38	0,98	1,36	0,96	1,33	0,92	1,31	0,90	1,29	0,88
2,8	1,41	1,00	1,39	0,98	1,37	0,96	1,34	0,92	1,32	0,90	1,30	0,88
2,7	1,43	1,00	1,41	0,98	1,39	0,96	1,36	0,92	1,34	0,90	1,32	0,88
2,6	1,44	1,00	1,42	0,98	1,40	0,96	1,37	0,93	1,35	0,90	1,33	0,88
2,5	1,45	1,00	1,43	0,98	1,41	0,96	1,38	0,93	1,36	0,90	1,34	0,88
2,4	1,46	1,00	1,44	0,98	1,42	0,96	1,39	0,93	1,37	0,90	1,35	0,88
2,3	1,48	1,00	1,46	0,98	1,44	0,96	1,41	0,93	1,39	0,90	1,37	0,88
2,2	1,49	1,00	1,47	0,98	1,45	0,96	1,42	0,93	1,40	0,90	1,38	0,89
2,1	1,50	1,00	1,48	0,98	1,46	0,96	1,43	0,93	1,41	0,90	1,39	0,89
—2,0	1,51	1,00	1,49	0,98	1,47	0,96	1,44	0,93	1,42	0,90	1,40	0,89
—1,9	1,53	1,00	1,51	0,98	1,49	0,96	1,46	0,94	1,44	0,91	1,42	0,89
1,8	1,54	1,00	1,52	0,98	1,50	0,96	1,47	0,94	1,45	0,91	1,43	0,89
1,7	1,55	1,00	1,53	0,98	1,51	0,96	1,48	0,94	1,46	0,91	1,44	0,89
1,6	1,56	1,00	1,54	0,98	1,52	0,96	1,49	0,94	1,47	0,91	1,45	0,89
1,5	1,58	1,00	1,56	0,98	1,54	0,96	1,51	0,94	1,49	0,91	1,47	0,89
1,4	1,60	1,00	1,58	0,98	1,56	0,96	1,53	0,94	1,51	0,91	1,49	0,89
1,3	1,61	1,00	1,59	0,98	1,57	0,96	1,54	0,94	1,52	0,91	1,50	0,89
1,2	1,63	1,00	1,61	0,98	1,59	0,96	1,56	0,94	1,54	0,91	1,52	0,90
1,1	1,65	1,00	1,63	0,98	1,61	0,96	1,58	0,94	1,56	0,91	1,54	0,90
—1,0	1,66	1,00	1,64	0,98	1,62	0,96	1,59	0,94	1,57	0,92	1,55	0,90

Терм. смон.ч.	0,6		0,7		0,8		0,9		1,0		1,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—4,9	1,03	0,84	1,01	0,81	0,98	0,78	0,96	0,76	0,94	0,74	0,92	0,71
4,8	1,04	0,84	1,02	0,81	0,99	0,78	0,97	0,76	0,95	0,74	0,93	0,71
4,7	1,06	0,84	1,04	0,81	1,01	0,78	0,99	0,76	0,97	0,74	0,95	0,71
4,6	1,07	0,84	1,05	0,81	1,02	0,78	1,00	0,76	0,98	0,74	0,96	0,72
4,5	1,08	0,84	1,06	0,81	1,03	0,78	1,01	0,76	0,99	0,74	0,97	0,72
4,4	1,09	0,84	1,07	0,81	1,04	0,78	1,02	0,76	1,00	0,74	0,98	0,72
4,3	1,10	0,84	1,08	0,82	1,05	0,79	1,03	0,76	1,01	0,74	0,99	0,72
4,2	1,11	0,84	1,09	0,82	1,06	0,79	1,04	0,77	1,02	0,75	1,00	0,72
4,1	1,12	0,84	1,10	0,82	1,07	0,79	1,05	0,77	1,03	0,75	1,01	0,73
—4,0	1,13	0,84	1,11	0,82	1,08	0,79	1,06	0,77	1,04	0,75	1,02	0,73
—3,9	1,14	0,84	1,12	0,82	1,09	0,79	1,07	0,77	1,05	0,75	1,03	0,73
3,8	1,16	0,85	1,14	0,82	1,11	0,79	1,09	0,78	1,07	0,75	1,05	0,73
3,7	1,17	0,85	1,15	0,82	1,12	0,79	1,10	0,78	1,08	0,75	1,06	0,73
3,6	1,18	0,85	1,16	0,82	1,13	0,79	1,11	0,78	1,09	0,75	1,07	0,74
3,5	1,19	0,85	1,17	0,82	1,14	0,79	1,12	0,78	1,10	0,76	1,08	0,74
3,4	1,20	0,85	1,18	0,83	1,15	0,80	1,13	0,79	1,11	0,76	1,09	0,74
3,3	1,22	0,86	1,20	0,83	1,17	0,80	1,15	0,79	1,13	0,76	1,11	0,74
3,2	1,23	0,86	1,21	0,83	1,18	0,80	1,16	0,79	1,14	0,76	1,12	0,74
3,1	1,25	0,86	1,23	0,83	1,20	0,80	1,18	0,79	1,16	0,76	1,14	0,75
—3,0	1,26	0,86	1,24	0,83	1,22	0,80	1,19	0,79	1,17	0,77	1,15	0,75
—2,9	1,27	0,86	1,25	0,84	1,22	0,81	1,20	0,79	1,18	0,77	1,16	0,75
2,8	1,28	0,86	1,26	0,84	1,23	0,81	1,21	0,79	1,19	0,77	1,17	0,75
2,7	1,30	0,86	1,28	0,84	1,25	0,81	1,23	0,79	1,21	0,77	1,19	0,75
2,6	1,31	0,86	1,29	0,84	1,26	0,81	1,24	0,79	1,22	0,77	1,20	0,75
2,5	1,32	0,86	1,30	0,84	1,27	0,81	1,25	0,79	1,23	0,77	1,21	0,76
2,4	1,33	0,87	1,31	0,84	1,28	0,81	1,26	0,80	1,24	0,77	1,22	0,76
2,3	1,35	0,87	1,33	0,84	1,30	0,81	1,28	0,80	1,26	0,78	1,24	0,76
2,2	1,36	0,87	1,34	0,84	1,31	0,81	1,29	0,80	1,27	0,78	1,25	0,76
2,1	1,37	0,87	1,35	0,84	1,32	0,81	1,30	0,80	1,28	0,78	1,26	0,76
—2,0	1,38	0,87	1,36	0,84	1,33	0,81	1,31	0,80	1,29	0,78	1,27	0,77
—1,9	1,40	0,87	1,38	0,84	1,35	0,82	1,33	0,80	1,31	0,78	1,29	0,77
1,8	1,41	0,87	1,39	0,84	1,36	0,82	1,34	0,80	1,32	0,78	1,30	0,77
1,7	1,42	0,87	1,40	0,84	1,37	0,82	1,35	0,80	1,33	0,79	1,31	0,77
1,6	1,43	0,87	1,41	0,84	1,38	0,82	1,36	0,80	1,34	0,79	1,32	0,77
1,5	1,45	0,87	1,43	0,84	1,40	0,82	1,38	0,80	1,36	0,79	1,34	0,77
1,4	1,47	0,88	1,45	0,84	1,42	0,82	1,40	0,81	1,38	0,79	1,36	0,77
1,3	1,48	0,88	1,46	0,84	1,43	0,82	1,41	0,81	1,39	0,79	1,37	0,78
1,2	1,50	0,88	1,48	0,84	1,45	0,83	1,43	0,81	1,41	0,80	1,39	0,78
1,1	1,52	0,88	1,50	0,85	1,47	0,83	1,45	0,81	1,43	0,80	1,41	0,78
—1,0	1,53	0,88	1,51	0,85	1,48	0,83	1,46	0,81	1,44	0,80	1,42	0,78

Терм. смотен.	1,2		1,3		1,4		1,5		1,6		1,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 4,9	0,89	0,68	0,87	0,66	0,85	0,64	0,83	0,62	0,81	0,60	0,78	0,58
4,8	0,90	0,68	0,88	0,66	0,86	0,64	0,84	0,62	0,82	0,60	0,79	0,58
4,7	0,92	0,69	0,90	0,66	0,88	0,64	0,86	0,62	0,84	0,60	0,81	0,58
4,6	0,93	0,69	0,91	0,66	0,89	0,64	0,87	0,62	0,85	0,60	0,82	0,59
4,5	0,94	0,69	0,92	0,67	0,90	0,65	0,88	0,63	0,86	0,60	0,83	0,59
4,4	0,95	0,69	0,93	0,67	0,91	0,65	0,89	0,63	0,87	0,61	0,84	0,59
4,3	0,96	0,70	0,94	0,67	0,92	0,65	0,90	0,63	0,88	0,61	0,85	0,60
4,2	0,97	0,70	0,95	0,67	0,93	0,65	0,91	0,63	0,89	0,61	0,86	0,60
4,1	0,98	0,70	0,96	0,68	0,94	0,66	0,92	0,64	0,90	0,61	0,87	0,60
4,0	0,99	0,70	0,97	0,68	0,95	0,66	0,93	0,64	0,91	0,61	0,88	0,60
3,9	1,00	0,70	0,98	0,68	0,96	0,66	0,94	0,64	0,92	0,62	0,89	0,61
3,8	1,02	0,71	1,00	0,68	0,98	0,66	0,96	0,64	0,94	0,62	0,91	0,61
3,7	1,03	0,71	1,01	0,69	0,99	0,66	0,97	0,65	0,95	0,62	0,92	0,61
3,6	1,04	0,71	1,02	0,69	1,00	0,67	0,98	0,65	0,96	0,63	0,93	0,61
3,5	1,05	0,71	1,03	0,69	1,01	0,67	0,99	0,65	0,97	0,63	0,94	0,62
3,4	1,06	0,71	1,04	0,69	1,02	0,67	1,00	0,65	0,98	0,63	0,95	0,62
3,3	1,08	0,72	1,06	0,70	1,04	0,67	1,02	0,66	1,00	0,64	0,97	0,62
3,2	1,09	0,72	1,07	0,70	1,05	0,68	1,03	0,66	1,01	0,64	0,98	0,62
3,1	1,11	0,72	1,09	0,70	1,07	0,68	1,05	0,66	1,03	0,64	1,00	0,63
3,0	1,12	0,72	1,10	0,70	1,08	0,68	1,06	0,66	1,04	0,64	1,01	0,63
2,9	1,13	0,73	1,11	0,71	1,00	0,69	1,07	0,67	1,05	0,65	1,02	0,63
2,8	1,14	0,73	1,12	0,71	1,10	0,69	1,08	0,67	1,06	0,65	1,03	0,63
2,7	1,16	0,73	1,14	0,71	1,12	0,69	1,10	0,67	1,08	0,65	1,05	0,63
2,6	1,17	0,73	1,15	0,71	1,13	0,70	1,11	0,67	1,09	0,65	1,06	0,63
2,5	1,18	0,73	1,16	0,71	1,14	0,70	1,12	0,67	1,10	0,66	1,07	0,63
2,4	1,19	0,73	1,17	0,71	1,15	0,70	1,13	0,68	1,11	0,66	1,08	0,64
2,3	1,21	0,73	1,19	0,71	1,17	0,70	1,15	0,68	1,13	0,66	1,10	0,64
2,2	1,22	0,73	1,20	0,72	1,18	0,70	1,16	0,68	1,14	0,66	1,11	0,64
2,1	1,23	0,74	1,21	0,72	1,19	0,70	1,17	0,68	1,15	0,67	1,12	0,64
2,0	1,24	0,74	1,22	0,72	1,20	0,70	1,18	0,68	1,16	0,67	1,13	0,64
1,9	1,26	0,74	1,24	0,72	1,22	0,71	1,20	0,69	1,18	0,67	1,15	0,65
1,8	1,27	0,74	1,25	0,72	1,23	0,71	1,21	0,69	1,19	0,67	1,16	0,65
1,7	1,28	0,74	1,26	0,72	1,24	0,71	1,22	0,69	1,20	0,67	1,17	0,65
1,6	1,29	0,74	1,27	0,72	1,25	0,71	1,23	0,69	1,21	0,68	1,18	0,65
1,5	1,31	0,75	1,29	0,73	1,27	0,71	1,25	0,69	1,23	0,68	1,20	0,65
1,4	1,33	0,75	1,31	0,73	1,29	0,71	1,27	0,70	1,25	0,68	1,22	0,65
1,3	1,34	0,75	1,32	0,73	1,30	0,72	1,28	0,70	1,26	0,68	1,23	0,66
1,2	1,36	0,75	1,34	0,73	1,32	0,72	1,30	0,70	1,28	0,69	1,25	0,66
1,1	1,38	0,76	1,36	0,73	1,34	0,72	1,32	0,70	1,30	0,69	1,27	0,66
— 1,0	1,39	0,76	1,37	0,73	1,35	0,72	1,33	0,71	1,31	0,69	1,28	0,66

Терм. сочет.	1,8		1,9		2,0		2,1		2,2		2,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—4,9	0,76	0,55	0,74	0,54	0,72	0,51	0,70	0,50	0,67	0,47	0,65	0,45
4,8	0,77	0,55	0,75	0,54	0,73	0,51	0,71	0,50	0,68	0,47	0,66	0,45
4,7	0,79	0,56	0,77	0,54	0,75	0,52	0,73	0,50	0,70	0,47	0,68	0,45
4,6	0,80	0,56	0,78	0,54	0,76	0,52	0,74	0,51	0,71	0,47	0,69	0,45
4,5	0,81	0,56	0,79	0,55	0,77	0,52	0,75	0,51	0,72	0,48	0,70	0,46
4,4	0,82	0,56	0,80	0,55	0,78	0,53	0,76	0,51	0,73	0,48	0,71	0,46
4,3	0,83	0,57	0,81	0,55	0,79	0,53	0,77	0,51	0,74	0,48	0,72	0,46
4,2	0,84	0,57	0,82	0,55	0,80	0,53	0,78	0,52	0,75	0,49	0,73	0,46
4,1	0,85	0,57	0,83	0,56	0,81	0,53	0,79	0,52	0,76	0,49	0,74	0,47
4,0	0,86	0,57	0,84	0,56	0,82	0,54	0,80	0,52	0,77	0,49	0,75	0,47
3,9	0,87	0,58	0,85	0,56	0,83	0,54	0,81	0,53	0,78	0,50	0,76	0,48
3,8	0,89	0,58	0,87	0,56	0,85	0,54	0,83	0,53	0,80	0,50	0,78	0,48
3,7	0,90	0,58	0,88	0,56	0,86	0,55	0,84	0,53	0,81	0,50	0,79	0,48
3,6	0,91	0,58	0,89	0,57	0,87	0,55	0,85	0,54	0,82	0,51	0,80	0,49
3,5	0,92	0,59	0,90	0,57	0,88	0,55	0,86	0,54	0,83	0,51	0,81	0,49
3,4	0,93	0,59	0,91	0,57	0,89	0,56	0,87	0,54	0,84	0,51	0,82	0,50
3,3	0,95	0,59	0,93	0,57	0,91	0,56	0,89	0,55	0,86	0,52	0,84	0,50
3,2	0,96	0,59	0,94	0,58	0,92	0,56	0,90	0,55	0,87	0,52	0,85	0,51
3,1	0,98	0,60	0,96	0,58	0,94	0,57	0,92	0,55	0,89	0,53	0,87	0,51
3,0	0,99	0,60	0,97	0,58	0,95	0,57	0,93	0,55	0,90	0,53	0,88	0,51
2,9	1,00	0,61	0,98	0,59	0,96	0,57	0,94	0,56	0,91	0,54	0,89	0,52
2,8	1,01	0,61	0,99	0,59	0,97	0,58	0,95	0,56	0,92	0,54	0,90	0,52
2,7	1,03	0,61	1,01	0,59	0,99	0,58	0,97	0,56	0,94	0,54	0,92	0,52
2,6	1,04	0,62	1,02	0,59	1,00	0,58	0,98	0,56	0,95	0,54	0,93	0,53
2,5	1,05	0,62	1,03	0,59	1,01	0,58	0,99	0,56	0,96	0,55	0,94	0,53
2,4	1,06	0,62	1,04	0,59	1,02	0,59	1,00	0,57	0,97	0,55	0,95	0,53
2,3	1,08	0,62	1,06	0,60	1,04	0,59	1,02	0,57	0,99	0,55	0,97	0,54
2,2	1,09	0,63	1,07	0,60	1,05	0,59	1,03	0,57	1,00	0,55	0,98	0,54
2,1	1,10	0,63	1,08	0,60	1,06	0,59	1,04	0,57	1,01	0,56	0,99	0,54
2,0	1,11	0,63	1,09	0,60	1,07	0,59	1,05	0,57	1,02	0,56	1,00	0,55
1,9	1,13	0,63	1,11	0,61	1,09	0,60	1,07	0,58	1,04	0,56	1,02	0,55
1,8	1,14	0,63	1,12	0,61	1,10	0,60	1,08	0,58	1,05	0,56	1,03	0,55
1,7	1,15	0,64	1,13	0,61	1,11	0,60	1,09	0,58	1,06	0,57	1,04	0,55
1,6	1,16	0,64	1,14	0,61	1,12	0,60	1,10	0,58	1,07	0,57	1,05	0,55
1,5	1,18	0,64	1,16	0,62	1,14	0,61	1,12	0,59	1,09	0,57	1,07	0,55
1,4	1,20	0,64	1,18	0,62	1,16	0,61	1,14	0,59	1,11	0,57	1,09	0,56
1,3	1,21	0,64	1,19	0,62	1,17	0,61	1,15	0,59	1,12	0,58	1,10	0,56
1,2	1,23	0,65	1,21	0,62	1,19	0,61	1,17	0,59	1,14	0,58	1,12	0,56
1,1	1,25	0,65	1,23	0,63	1,21	0,62	1,19	0,60	1,16	0,58	1,14	0,56
—1,0	1,26	0,65	1,24	0,63	1,22	0,62	1,20	0,60	1,17	0,58	1,15	0,56

Терм. смон. —	2,4		2,5		2,6		2,7		2,8		2,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 4,9	0,63	0,43	0,61	0,42	0,59	0,40	0,56	0,38	0,54	0,36	0,52	0,34
4,8	0,64	0,43	0,62	0,42	0,60	0,40	0,57	0,38	0,55	0,36	0,53	0,34
4,7	0,66	0,43	0,64	0,42	0,62	0,40	0,59	0,38	0,57	0,36	0,55	0,34
4,6	0,67	0,44	0,65	0,43	0,63	0,41	0,60	0,39	0,58	0,37	0,56	0,35
4,5	0,68	0,44	0,66	0,43	0,64	0,41	0,61	0,39	0,59	0,37	0,57	0,35
4,4	0,69	0,45	0,67	0,43	0,65	0,41	0,62	0,39	0,60	0,37	0,58	0,36
4,3	0,70	0,45	0,68	0,44	0,66	0,42	0,63	0,40	0,61	0,38	0,59	0,36
4,2	0,71	0,46	0,69	0,44	0,67	0,42	0,64	0,40	0,62	0,38	0,60	0,37
4,1	0,72	0,46	0,70	0,44	0,68	0,42	0,65	0,40	0,63	0,38	0,61	0,37
4,0	0,73	0,46	0,71	0,45	0,69	0,43	0,66	0,41	0,64	0,39	0,62	0,38
3,9	0,74	0,47	0,72	0,45	0,70	0,43	0,67	0,41	0,65	0,39	0,63	0,38
3,8	0,76	0,47	0,74	0,45	0,72	0,43	0,69	0,41	0,67	0,39	0,65	0,38
3,7	0,77	0,47	0,75	0,46	0,73	0,44	0,70	0,42	0,68	0,40	0,66	0,39
3,6	0,78	0,48	0,76	0,46	0,74	0,44	0,71	0,42	0,69	0,40	0,67	0,39
3,5	0,79	0,48	0,77	0,46	0,75	0,45	0,72	0,42	0,70	0,41	0,68	0,39
3,4	0,80	0,48	0,78	0,47	0,76	0,45	0,73	0,43	0,71	0,41	0,69	0,40
3,3	0,82	0,49	0,80	0,47	0,78	0,45	0,75	0,43	0,73	0,42	0,71	0,40
3,2	0,83	0,49	0,81	0,47	0,79	0,46	0,76	0,43	0,74	0,42	0,72	0,40
3,1	0,85	0,50	0,83	0,48	0,81	0,46	0,78	0,44	0,76	0,43	0,74	0,41
3,0	0,86	0,50	0,84	0,48	0,82	0,46	0,79	0,44	0,77	0,43	0,75	0,41
2,9	0,87	0,51	0,85	0,49	0,83	0,47	0,80	0,45	0,78	0,44	0,76	0,42
2,8	0,88	0,51	0,86	0,49	0,84	0,47	0,81	0,45	0,79	0,44	0,77	0,42
2,7	0,90	0,51	0,88	0,49	0,86	0,47	0,83	0,45	0,81	0,44	0,79	0,42
2,6	0,91	0,52	0,89	0,50	0,87	0,48	0,84	0,46	0,82	0,45	0,80	0,43
2,5	0,92	0,52	0,90	0,50	0,88	0,48	0,85	0,46	0,83	0,45	0,81	0,43
2,4	0,93	0,52	0,91	0,50	0,89	0,48	0,86	0,46	0,84	0,45	0,82	0,43
2,3	0,95	0,52	0,93	0,51	0,91	0,49	0,88	0,47	0,86	0,46	0,84	0,44
2,2	0,96	0,53	0,94	0,51	0,92	0,49	0,89	0,47	0,87	0,46	0,85	0,44
2,1	0,97	0,53	0,95	0,51	0,93	0,49	0,90	0,47	0,88	0,46	0,86	0,44
2,0	0,98	0,53	0,96	0,52	0,94	0,50	0,91	0,48	0,89	0,46	0,87	0,45
1,9	1,00	0,53	0,98	0,52	0,96	0,50	0,93	0,48	0,91	0,46	0,89	0,45
1,8	1,01	0,54	0,99	0,52	0,97	0,50	0,94	0,48	0,92	0,47	0,90	0,45
1,7	1,02	0,54	1,00	0,52	0,98	0,50	0,95	0,48	0,93	0,47	0,91	0,46
1,6	1,03	0,54	1,01	0,53	0,99	0,50	0,96	0,49	0,94	0,47	0,92	0,46
1,5	1,05	0,54	1,03	0,53	1,01	0,51	0,98	0,49	0,96	0,47	0,94	0,46
1,4	1,07	0,55	1,05	0,53	1,03	0,51	1,00	0,49	0,98	0,48	0,96	0,47
1,3	1,08	0,55	1,06	0,53	1,04	0,51	1,01	0,50	0,99	0,48	0,97	0,47
1,2	1,10	0,55	1,08	0,54	1,06	0,52	1,03	0,50	1,01	0,48	0,99	0,47
1,1	1,12	0,55	1,10	0,54	1,08	0,52	1,05	0,50	1,03	0,49	1,01	0,48
— 1,0	1,13	0,55	1,11	0,54	1,09	0,52	1,06	0,51	1,04	0,49	1,02	0,48

Терм. смотчен.	3,0		3,1		3,2		3,3		3,4		3,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—4,9	0,50	0,33	0,47	0,31	0,45	0,29	0,43	0,28	0,41	0,26	0,39	0,24
4,8	0,51	0,33	0,48	0,31	0,46	0,29	0,44	0,28	0,42	0,26	0,40	0,24
4,7	0,53	0,34	0,50	0,31	0,48	0,30	0,46	0,29	0,44	0,26	0,42	0,25
4,6	0,54	0,34	0,51	0,32	0,49	0,30	0,47	0,29	0,45	0,27	0,43	0,25
4,5	0,55	0,34	0,52	0,32	0,50	0,30	0,48	0,29	0,46	0,27	0,44	0,26
4,4	0,56	0,35	0,53	0,33	0,51	0,31	0,49	0,30	0,47	0,28	0,45	0,26
4,3	0,57	0,35	0,54	0,33	0,52	0,31	0,50	0,30	0,48	0,28	0,46	0,27
4,2	0,58	0,35	0,55	0,34	0,53	0,32	0,51	0,30	0,49	0,29	0,47	0,27
4,1	0,59	0,36	0,56	0,34	0,54	0,32	0,52	0,31	0,50	0,29	0,48	0,28
4,0	0,60	0,36	0,57	0,35	0,55	0,33	0,53	0,31	0,51	0,30	0,49	0,28
3,9	0,61	0,36	0,58	0,35	0,56	0,33	0,54	0,32	0,52	0,30	0,50	0,29
3,8	0,63	0,37	0,60	0,35	0,58	0,34	0,56	0,32	0,54	0,30	0,52	0,29
3,7	0,64	0,37	0,61	0,35	0,59	0,34	0,57	0,33	0,55	0,31	0,53	0,30
3,6	0,65	0,37	0,62	0,36	0,60	0,34	0,58	0,33	0,56	0,31	0,54	0,30
3,5	0,66	0,38	0,63	0,36	0,61	0,35	0,59	0,33	0,57	0,32	0,55	0,31
3,4	0,67	0,38	0,64	0,37	0,62	0,35	0,60	0,34	0,58	0,32	0,56	0,31
3,3	0,69	0,38	0,66	0,37	0,64	0,35	0,62	0,34	0,60	0,33	0,58	0,31
3,2	0,70	0,39	0,67	0,38	0,65	0,36	0,63	0,34	0,61	0,33	0,59	0,32
3,1	0,72	0,39	0,69	0,38	0,67	0,36	0,65	0,35	0,63	0,34	0,61	0,32
3,0	0,73	0,40	0,70	0,38	0,68	0,37	0,66	0,35	0,64	0,34	0,62	0,32
2,9	0,74	0,40	0,71	0,39	0,69	0,37	0,67	0,36	0,65	0,35	0,63	0,33
2,8	0,75	0,41	0,72	0,39	0,70	0,37	0,68	0,36	0,66	0,35	0,64	0,33
2,7	0,77	0,41	0,74	0,38	0,72	0,38	0,70	0,36	0,68	0,35	0,66	0,33
2,6	0,78	0,41	0,75	0,40	0,73	0,38	0,71	0,37	0,69	0,36	0,67	0,34
2,5	0,79	0,42	0,76	0,40	0,74	0,38	0,72	0,37	0,70	0,36	0,68	0,34
2,4	0,80	0,42	0,77	0,40	0,75	0,39	0,73	0,37	0,71	0,36	0,69	0,34
2,3	0,82	0,42	0,79	0,41	0,77	0,39	0,75	0,38	0,73	0,37	0,71	0,35
2,2	0,83	0,43	0,80	0,41	0,78	0,39	0,76	0,38	0,74	0,37	0,72	0,35
2,1	0,84	0,43	0,81	0,42	0,79	0,40	0,77	0,38	0,75	0,37	0,73	0,35
2,0	0,85	0,44	0,82	0,42	0,80	0,40	0,78	0,39	0,76	0,38	0,74	0,36
1,9	0,87	0,44	0,84	0,42	0,82	0,40	0,80	0,39	0,78	0,38	0,76	0,36
1,8	0,88	0,45	0,85	0,43	0,83	0,41	0,81	0,39	0,79	0,38	0,77	0,37
1,7	0,89	0,45	0,86	0,43	0,84	0,41	0,82	0,40	0,80	0,39	0,78	0,37
1,6	0,90	0,45	0,87	0,43	0,85	0,41	0,83	0,40	0,81	0,39	0,79	0,37
1,5	0,92	0,46	0,89	0,44	0,87	0,42	0,85	0,40	0,83	0,39	0,81	0,38
1,4	0,94	0,46	0,91	0,44	0,89	0,42	0,87	0,41	0,85	0,40	0,83	0,38
1,3	0,95	0,46	0,92	0,44	0,90	0,42	0,88	0,41	0,86	0,40	0,84	0,39
1,2	0,97	0,47	0,94	0,45	0,92	0,43	0,90	0,41	0,88	0,40	0,86	0,39
1,1	0,99	0,47	0,96	0,45	0,94	0,43	0,92	0,42	0,90	0,41	0,88	0,40
—1,0	1,00	0,47	0,97	0,45	0,95	0,44	0,93	0,42	0,91	0,41	0,89	0,40

Терм. смотен.	3,6		3,7		3,8		3,9		4,0		4,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 4,9	0,36	0,22	0,34	0,21	0,32	0,19	0,30	0,18	0,28	0,17	0,25	0,15
4,8	0,37	0,22	0,35	0,21	0,33	0,19	0,31	0,18	0,29	0,17	0,26	0,15
4,7	0,39	0,23	0,37	0,22	0,35	0,20	0,33	0,19	0,31	0,18	0,28	0,16
4,6	0,40	0,23	0,38	0,22	0,36	0,20	0,34	0,19	0,32	0,18	0,29	0,16
4,5	0,41	0,24	0,39	0,23	0,37	0,21	0,35	0,20	0,33	0,19	0,30	0,17
4,4	0,42	0,24	0,40	0,23	0,38	0,21	0,36	0,20	0,34	0,19	0,31	0,17
4,3	0,43	0,25	0,41	0,24	0,39	0,22	0,37	0,21	0,35	0,20	0,32	0,18
4,2	0,44	0,25	0,42	0,24	0,40	0,22	0,38	0,21	0,36	0,20	0,33	0,18
4,1	0,45	0,26	0,43	0,25	0,41	0,23	0,39	0,22	0,37	0,21	0,34	0,19
4,0	0,46	0,26	0,44	0,25	0,42	0,23	0,40	0,22	0,38	0,21	0,34	0,19
3,9	0,47	0,27	0,45	0,25	0,43	0,24	0,41	0,23	0,39	0,21	0,36	0,19
3,8	0,49	0,27	0,47	0,26	0,45	0,24	0,43	0,23	0,41	0,22	0,38	0,20
3,7	0,50	0,28	0,48	0,26	0,46	0,25	0,44	0,24	0,42	0,22	0,39	0,20
3,6	0,51	0,28	0,49	0,27	0,47	0,25	0,45	0,24	0,43	0,23	0,40	0,21
3,5	0,52	0,29	0,50	0,27	0,48	0,26	0,46	0,25	0,44	0,23	0,41	0,21
3,4	0,53	0,29	0,51	0,27	0,49	0,26	0,47	0,25	0,45	0,24	0,42	0,22
3,3	0,55	0,30	0,53	0,28	0,51	0,27	0,49	0,26	0,47	0,24	0,44	0,22
3,2	0,56	0,30	0,54	0,28	0,52	0,27	0,50	0,26	0,48	0,25	0,45	0,22
3,1	0,58	0,31	0,56	0,29	0,54	0,28	0,52	0,27	0,50	0,25	0,47	0,23
3,0	0,59	0,31	0,57	0,29	0,55	0,28	0,53	0,27	0,51	0,26	0,48	0,23
2,9	0,60	0,31	0,58	0,30	0,56	0,29	0,54	0,27	0,52	0,26	0,49	0,24
2,8	0,61	0,32	0,59	0,30	0,57	0,29	0,55	0,28	0,53	0,26	0,50	0,24
2,7	0,63	0,32	0,61	0,31	0,59	0,30	0,57	0,28	0,55	0,26	0,52	0,25
2,6	0,64	0,33	0,62	0,31	0,60	0,30	0,58	0,29	0,56	0,27	0,53	0,25
2,5	0,65	0,33	0,63	0,32	0,61	0,30	0,59	0,29	0,57	0,27	0,54	0,25
2,4	0,66	0,33	0,64	0,32	0,62	0,31	0,60	0,29	0,58	0,28	0,55	0,26
2,3	0,68	0,34	0,66	0,33	0,64	0,31	0,62	0,30	0,60	0,28	0,57	0,26
2,2	0,69	0,34	0,67	0,33	0,65	0,31	0,63	0,30	0,61	0,28	0,58	0,27
2,1	0,70	0,34	0,68	0,34	0,66	0,32	0,64	0,31	0,62	0,29	0,59	0,27
2,0	0,71	0,35	0,69	0,34	0,67	0,32	0,65	0,31	0,63	0,29	0,60	0,28
1,9	0,73	0,35	0,71	0,34	0,69	0,32	0,67	0,31	0,65	0,30	0,62	0,28
1,8	0,74	0,35	0,72	0,35	0,70	0,33	0,68	0,32	0,66	0,30	0,63	0,29
1,7	0,75	0,36	0,73	0,35	0,71	0,33	0,69	0,32	0,67	0,31	0,64	0,29
1,6	0,76	0,36	0,74	0,35	0,72	0,33	0,70	0,32	0,68	0,31	0,65	0,30
1,5	0,78	0,36	0,76	0,36	0,74	0,34	0,72	0,33	0,70	0,31	0,67	0,30
1,4	0,80	0,37	0,78	0,36	0,76	0,34	0,74	0,33	0,72	0,32	0,69	0,30
1,3	0,81	0,37	0,79	0,36	0,77	0,34	0,75	0,33	0,73	0,32	0,70	0,31
1,2	0,83	0,37	0,81	0,37	0,79	0,35	0,77	0,34	0,75	0,32	0,72	0,31
1,1	0,85	0,38	0,83	0,37	0,81	0,35	0,79	0,34	0,77	0,33	0,74	0,32
— 1,0	0,86	0,38	0,84	0,37	0,82	0,36	0,80	0,35	0,78	0,33	0,75	0,32

Терм. смонтир.	4,2		4,3		4,4		4,5		4,6		4,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 4,9	0,23	0,14	0,21	0,12	0,19	0,11	0,17	0,10	0,14	0,08	0,12	0,07
4,8	0,24	0,14	0,22	0,12	0,20	0,11	0,18	0,10	0,15	0,08	0,13	0,07
4,7	0,26	0,15	0,24	0,13	0,22	0,12	0,20	0,11	0,17	0,09	0,15	0,08
4,6	0,27	0,15	0,25	0,13	0,23	0,12	0,21	0,11	0,18	0,09	0,16	0,08
4,5	0,28	0,16	0,26	0,14	0,24	0,13	0,22	0,12	0,19	0,10	0,17	0,09
4,4	0,29	0,16	0,27	0,14	0,25	0,13	0,23	0,12	0,20	0,10	0,18	0,09
4,3	0,30	0,17	0,28	0,15	0,26	0,14	0,24	0,13	0,21	0,11	0,19	0,10
4,2	0,31	0,17	0,29	0,15	0,27	0,14	0,25	0,13	0,22	0,11	0,20	0,11
4,1	0,32	0,18	0,30	0,16	0,28	0,15	0,26	0,14	0,23	0,12	0,21	0,12
4,0	0,33	0,18	0,31	0,16	0,29	0,15	0,27	0,14	0,24	0,12	0,22	0,12
3,9	0,34	0,19	0,32	0,17	0,30	0,16	0,28	0,15	0,25	0,13	0,23	0,12
3,8	0,36	0,19	0,34	0,17	0,32	0,16	0,30	0,15	0,27	0,13	0,25	0,13
3,7	0,37	0,20	0,35	0,18	0,33	0,17	0,31	0,16	0,28	0,14	0,26	0,13
3,6	0,38	0,20	0,36	0,18	0,34	0,17	0,32	0,16	0,29	0,14	0,27	0,14
3,5	0,39	0,21	0,37	0,19	0,35	0,18	0,33	0,17	0,30	0,15	0,28	0,14
3,4	0,40	0,22	0,38	0,19	0,36	0,18	0,34	0,17	0,31	0,15	0,29	0,15
3,3	0,42	0,22	0,40	0,20	0,38	0,19	0,36	0,18	0,33	0,16	0,31	0,15
3,2	0,43	0,23	0,41	0,20	0,39	0,19	0,37	0,18	0,34	0,16	0,32	0,15
3,1	0,45	0,23	0,43	0,21	0,41	0,20	0,39	0,19	0,36	0,17	0,34	0,16
3,0	0,46	0,24	0,44	0,21	0,42	0,20	0,40	0,19	0,37	0,17	0,35	0,16
2,9	0,47	0,25	0,45	0,22	0,43	0,21	0,41	0,20	0,38	0,18	0,36	0,17
2,8	0,48	0,25	0,46	0,22	0,44	0,21	0,42	0,20	0,39	0,18	0,37	0,17
2,7	0,50	0,26	0,48	0,23	0,46	0,22	0,44	0,20	0,41	0,19	0,39	0,18
2,6	0,51	0,26	0,49	0,23	0,47	0,22	0,45	0,21	0,42	0,19	0,40	0,18
2,5	0,52	0,27	0,50	0,24	0,48	0,22	0,46	0,21	0,43	0,20	0,41	0,19
2,4	0,53	0,27	0,51	0,24	0,49	0,23	0,47	0,22	0,44	0,20	0,42	0,19
2,3	0,55	0,28	0,53	0,24	0,51	0,23	0,49	0,22	0,46	0,20	0,44	0,20
2,2	0,56	0,28	0,54	0,25	0,52	0,24	0,50	0,22	0,47	0,21	0,45	0,20
2,1	0,57	0,29	0,55	0,25	0,53	0,24	0,51	0,23	0,48	0,21	0,46	0,21
2,0	0,58	0,29	0,56	0,26	0,54	0,24	0,52	0,23	0,49	0,21	0,47	0,21
1,9	0,60	0,30	0,58	0,26	0,56	0,25	0,54	0,24	0,51	0,22	0,49	0,21
1,8	0,61	0,30	0,59	0,26	0,57	0,25	0,55	0,24	0,52	0,22	0,50	0,22
1,7	0,62	0,31	0,60	0,27	0,58	0,25	0,56	0,24	0,53	0,22	0,51	0,22
1,6	0,63	0,31	0,61	0,27	0,59	0,26	0,57	0,25	0,54	0,23	0,52	0,22
1,5	0,65	0,31	0,63	0,28	0,61	0,26	0,59	0,25	0,56	0,23	0,54	0,23
1,4	0,67	0,32	0,65	0,28	0,63	0,26	0,61	0,25	0,58	0,24	0,56	0,23
1,3	0,68	0,32	0,66	0,29	0,64	0,27	0,62	0,26	0,59	0,24	0,57	0,24
1,2	0,70	0,33	0,68	0,29	0,66	0,27	0,64	0,26	0,61	0,25	0,59	0,24
1,1	0,72	0,33	0,70	0,30	0,68	0,28	0,66	0,26	0,63	0,25	0,61	0,25
— 1,0	0,73	0,33	0,71	0,30	0,69	0,28	0,67	0,27	0,64	0,26	0,62	0,25

Терм. смотчен.	4,8		4,9		5,0		5,1		5,2		5,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—4,9	0,10	0,06	0,08	0,04	0,05	0,03	0,03	0,02	0,01	0,01		
4,8	0,11	0,06	0,09	0,04	0,06	0,03	0,04	0,02	0,02	0,01	0,00	
4,7	0,13	0,07	0,11	0,05	0,08	0,04	0,06	0,03	0,04	0,02	0,02	0,01
4,6	0,14	0,07	0,12	0,05	0,09	0,04	0,07	0,03	0,03	0,02	0,03	0,01
4,5	0,15	0,08	0,13	0,06	0,10	0,05	0,08	0,04	0,06	0,03	0,04	0,02
4,4	0,16	0,08	0,14	0,06	0,11	0,05	0,09	0,04	0,07	0,03	0,05	0,02
4,3	0,17	0,09	0,15	0,07	0,12	0,06	0,10	0,05	0,08	0,04	0,06	0,03
4,2	0,18	0,09	0,16	0,08	0,13	0,06	0,11	0,05	0,09	0,04	0,07	0,03
4,1	0,19	0,10	0,17	0,08	0,14	0,07	0,12	0,06	0,10	0,05	0,08	0,04
4,0	0,20	0,10	0,18	0,09	0,15	0,07	0,13	0,06	0,11	0,05	0,09	0,04
3,9	0,21	0,11	0,19	0,10	0,16	0,08	0,14	0,07	0,12	0,06	0,10	0,05
3,8	0,23	0,11	0,21	0,10	0,18	0,08	0,16	0,07	0,14	0,06	0,12	0,05
3,7	0,24	0,12	0,22	0,11	0,19	0,09	0,17	0,08	0,15	0,07	0,13	0,06
3,6	0,25	0,12	0,23	0,11	0,20	0,09	0,18	0,08	0,16	0,07	0,14	0,06
3,5	0,26	0,13	0,24	0,12	0,21	0,10	0,19	0,09	0,17	0,08	0,15	0,07
3,4	0,27	0,13	0,25	0,12	0,22	0,10	0,20	0,09	0,18	0,08	0,16	0,07
3,3	0,29	0,14	0,27	0,13	0,24	0,11	0,22	0,10	0,20	0,09	0,18	0,08
3,2	0,30	0,14	0,28	0,13	0,25	0,11	0,23	0,10	0,21	0,09	0,19	0,08
3,1	0,32	0,15	0,30	0,14	0,27	0,12	0,25	0,11	0,23	0,10	0,21	0,09
3,0	0,33	0,15	0,31	0,14	0,28	0,12	0,26	0,11	0,24	0,10	0,22	0,09
2,9	0,34	0,16	0,32	0,15	0,29	0,13	0,27	0,12	0,25	0,11	0,23	0,10
2,8	0,35	0,16	0,33	0,15	0,30	0,13	0,28	0,12	0,26	0,11	0,24	0,10
2,7	0,37	0,17	0,35	0,16	0,32	0,14	0,30	0,13	0,28	0,12	0,26	0,11
2,6	0,38	0,17	0,36	0,16	0,33	0,14	0,31	0,13	0,29	0,12	0,27	0,11
2,5	0,39	0,18	0,37	0,17	0,34	0,15	0,32	0,14	0,30	0,13	0,28	0,12
2,4	0,40	0,18	0,38	0,17	0,35	0,15	0,33	0,14	0,31	0,13	0,29	0,12
2,3	0,42	0,19	0,40	0,18	0,37	0,16	0,35	0,15	0,33	0,14	0,31	0,13
2,2	0,43	0,19	0,41	0,18	0,38	0,16	0,36	0,15	0,34	0,14	0,32	0,13
2,1	0,44	0,20	0,42	0,19	0,39	0,17	0,37	0,16	0,35	0,15	0,33	0,14
2,0	0,45	0,20	0,43	0,19	0,40	0,17	0,38	0,16	0,36	0,15	0,34	0,14
1,9	0,47	0,20	0,45	0,19	0,42	0,18	0,40	0,17	0,38	0,16	0,36	0,15
1,8	0,48	0,21	0,46	0,20	0,43	0,18	0,41	0,17	0,39	0,16	0,37	0,15
1,7	0,49	0,21	0,47	0,20	0,44	0,19	0,42	0,18	0,40	0,17	0,38	0,16
1,6	0,50	0,22	0,48	0,21	0,45	0,19	0,43	0,18	0,41	0,17	0,39	0,16
1,5	0,52	0,22	0,50	0,21	0,47	0,20	0,45	0,19	0,43	0,18	0,41	0,17
1,4	0,54	0,22	0,52	0,22	0,49	0,20	0,47	0,19	0,45	0,18	0,43	0,17
1,3	0,55	0,23	0,53	0,23	0,50	0,21	0,48	0,20	0,46	0,19	0,44	0,18
1,2	0,57	0,23	0,55	0,23	0,52	0,21	0,50	0,20	0,48	0,19	0,46	0,18
1,1	0,59	0,24	0,57	0,24	0,54	0,22	0,52	0,21	0,50	0,20	0,48	0,19
—1,0	0,60	0,24	0,58	0,25	0,55	0,22	0,53	0,21	0,51	0,20	0,49	0,19

Терм. СМОЧЕН.	5,4		5,5		5,6		5,7		5,8		5,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—4,9												
4,8												
4,7	0,00											
4,6	0,01	0,01										
4,5	0,02	0,01										
4,4	0,03	0,02	0,00									
4,3	0,04	0,02	0,01	0,01								
4,2	0,05	0,03	0,02	0,01	0,00							
4,1	0,06	0,03	0,03	0,02	0,01	0,01						
4,0	0,07	0,04	0,04	0,02	0,02	0,01	0,00					
3,9	0,08	0,04	0,05	0,03	0,03	0,01	0,01	0,00				
3,8	0,10	0,05	0,07	0,03	0,05	0,02	0,03	0,01	0,01	0,00		
3,7	0,11	0,05	0,08	0,04	0,06	0,02	0,04	0,01	0,02	0,01	0,00	
3,6	0,12	0,06	0,09	0,04	0,07	0,03	0,05	0,02	0,03	0,01	0,01	0,00
3,5	0,13	0,06	0,10	0,05	0,08	0,03	0,06	0,02	0,04	0,02	0,02	0,01
3,4	0,14	0,07	0,11	0,05	0,09	0,03	0,07	0,03	0,05	0,02	0,03	0,01
3,3	0,16	0,07	0,13	0,06	0,11	0,04	0,09	0,03	0,07	0,03	0,05	0,02
3,2	0,18	0,08	0,14	0,06	0,12	0,04	0,10	0,04	0,08	0,03	0,06	0,02
3,1	0,19	0,08	0,16	0,07	0,14	0,05	0,12	0,04	0,10	0,04	0,08	0,03
3,0	0,20	0,09	0,17	0,07	0,15	0,05	0,13	0,05	0,11	0,04	0,09	0,03
2,9	0,21	0,09	0,18	0,07	0,16	0,05	0,14	0,06	0,12	0,05	0,10	0,04
2,8	0,22	0,10	0,19	0,08	0,17	0,06	0,15	0,06	0,13	0,05	0,11	0,04
2,7	0,24	0,10	0,21	0,08	0,19	0,06	0,17	0,07	0,15	0,06	0,13	0,05
2,6	0,25	0,11	0,22	0,09	0,20	0,07	0,18	0,07	0,16	0,06	0,14	0,05
2,5	0,26	0,11	0,23	0,09	0,21	0,07	0,19	0,08	0,17	0,07	0,15	0,06
2,4	0,27	0,12	0,24	0,10	0,22	0,08	0,20	0,08	0,18	0,07	0,16	0,06
2,3	0,29	0,12	0,26	0,10	0,24	0,09	0,22	0,09	0,20	0,08	0,18	0,07
2,2	0,30	0,13	0,27	0,11	0,25	0,09	0,23	0,09	0,21	0,08	0,19	0,07
2,1	0,31	0,13	0,28	0,11	0,26	0,10	0,24	0,10	0,22	0,09	0,20	0,08
2,0	0,32	0,14	0,29	0,12	0,27	0,11	0,25	0,10	0,23	0,09	0,21	0,08
1,9	0,34	0,14	0,31	0,13	0,29	0,12	0,27	0,11	0,25	0,10	0,23	0,09
1,8	0,35	0,15	0,32	0,13	0,30	0,12	0,28	0,11	0,26	0,10	0,24	0,09
1,7	0,36	0,15	0,33	0,14	0,31	0,13	0,29	0,12	0,27	0,11	0,25	0,10
1,6	0,37	0,16	0,34	0,14	0,32	0,13	0,30	0,12	0,28	0,11	0,26	0,10
1,5	0,39	0,16	0,36	0,15	0,34	0,14	0,32	0,13	0,30	0,12	0,28	0,11
1,4	0,41	0,17	0,38	0,15	0,36	0,14	0,34	0,13	0,32	0,12	0,30	0,11
1,3	0,42	0,17	0,39	0,16	0,37	0,15	0,35	0,14	0,33	0,13	0,31	0,12
1,2	0,44	0,18	0,41	0,16	0,39	0,15	0,37	0,14	0,35	0,13	0,33	0,12
1,1	0,46	0,18	0,43	0,16	0,41	0,16	0,39	0,15	0,37	0,14	0,35	0,13
—1,0	0,47	0,18	0,44	0,17	0,42	0,16	0,40	0,15	0,38	0,14	0,36	0,13

Терм. смотчен.	6,0		6,1		6,2		6,3		6,4		6,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—4,9												
4,8												
4,7												
4,6												
4,5												
4,4												
4,3												
4,2												
4,1												
4,0												
3,9												
3,8												
3,7												
3,6												
3,5	0,00											
3,4	0,01	0,00										
3,3	0,03	0,01	0,00									
3,2	0,04	0,02	0,01	0,00								
3,1	0,06	0,02	0,03	0,01	0,01	0,00						
3,0	0,07	0,03	0,04	0,02	0,02	0,01	0,00					
2,9	0,08	0,03	0,05	0,02	0,03	0,01	0,01	0,00				
2,8	0,09	0,04	0,06	0,03	0,04	0,02	0,02	0,01	0,00			
2,7	0,11	0,04	0,08	0,03	0,06	0,02	0,04	0,01	0,02	0,00		
2,6	0,12	0,05	0,09	0,04	0,07	0,03	0,05	0,02	0,03	0,01	0,00	
2,5	0,13	0,05	0,10	0,04	0,08	0,03	0,06	0,02	0,04	0,01	0,01	0,00
2,4	0,14	0,06	0,11	0,05	0,09	0,04	0,07	0,03	0,05	0,02	0,02	0,01
2,3	0,16	0,06	0,13	0,05	0,11	0,04	0,09	0,03	0,07	0,02	0,04	0,01
2,2	0,17	0,07	0,14	0,06	0,12	0,05	0,10	0,04	0,08	0,03	0,05	0,02
2,1	0,18	0,07	0,15	0,06	0,13	0,05	0,11	0,04	0,09	0,03	0,06	0,02
2,0	0,19	0,07	0,16	0,07	0,14	0,06	0,12	0,05	0,10	0,04	0,07	0,03
1,9	0,21	0,08	0,18	0,07	0,16	0,06	0,14	0,05	0,12	0,05	0,09	0,03
1,8	0,22	0,08	0,19	0,07	0,17	0,07	0,15	0,06	0,13	0,05	0,10	0,04
1,7	0,23	0,09	0,20	0,08	0,18	0,07	0,16	0,06	0,14	0,05	0,11	0,04
1,6	0,24	0,09	0,21	0,08	0,19	0,08	0,17	0,07	0,15	0,06	0,12	0,05
1,5	0,26	0,10	0,23	0,09	0,21	0,08	0,19	0,07	0,17	0,06	0,14	0,05
1,4	0,28	0,10	0,25	0,09	0,23	0,09	0,21	0,08	0,19	0,07	0,16	0,06
1,3	0,29	0,11	0,26	0,10	0,24	0,09	0,22	0,08	0,20	0,07	0,17	0,06
1,2	0,31	0,11	0,28	0,10	0,26	0,10	0,24	0,09	0,22	0,08	0,19	0,07
1,1	0,33	0,12	0,20	0,11	0,28	0,10	0,26	0,09	0,24	0,08	0,21	0,07
—1,0	0,34	0,12	0,31	0,11	0,29	0,10	0,27	0,10	0,25	0,09	0,22	0,08

Терм. смочен.	6,6		6,7		6,8		6,9		7,0		7,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 4,9												
4,8												
4,7												
4,6												
4,5												
4,4												
4,3												
4,2												
4,1												
4,0												
3,9												
3,8												
3,7												
3,6												
3,5												
3,4												
3,3												
3,2												
3,1												
3,0												
2,9												
2,8												
2,7												
2,6												
2,5												
2,4	0,00											
2,3	0,02	0,00	0,00									
2,2	0,03	0,01	0,01	0,00								
2,1	0,04	0,02	0,02	0,01	0,00							
2,0	0,05	0,02	0,03	0,01	0,01	0,00						
1,9	0,07	0,03	0,05	0,02	0,03	0,01	0,01	0,00				
1,8	0,08	0,03	0,06	0,02	0,04	0,01	0,02	0,01				
1,7	0,09	0,04	0,07	0,03	0,05	0,02	0,03	0,01	0,00			
1,6	0,10	0,04	0,08	0,03	0,06	0,02	0,04	0,02	0,01	0,00		
1,5	0,12	0,05	0,10	0,04	0,08	0,03	0,06	0,02	0,03	0,01	0,01	0,00
1,4	0,14	0,05	0,12	0,04	0,10	0,03	0,08	0,03	0,05	0,01	0,03	0,01
1,3	0,15	0,06	0,13	0,05	0,11	0,04	0,09	0,03	0,06	0,02	0,04	0,01
1,2	0,17	0,06	0,15	0,05	0,13	0,04	0,11	0,04	0,08	0,02	0,06	0,02
1,1	0,19	0,07	0,17	0,06	0,15	0,05	0,13	0,05	0,10	0,03	0,08	0,02
— 1,0	0,20	0,07	0,18	0,06	0,16	0,06	0,14	0,05	0,11	0,03	0,09	0,03

Терм. смочен.	7,2		7,3		7,4		7,5		7,6		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
—4,9											
4,8											
4,7											
4,6											
4,5											
4,4											
4,3											
4,2											
4,1											
4,0											
3,9											
3,8											
3,7											
3,6											
3,5											
3,4											
3,3											
3,2											
3,1											
3,0											
2,9											
2,8											
2,7											
2,6											
2,5											
2,4											
2,3											
2,2											
2,1											
2,0											
1,9											
1,8											
1,7											
1,6											
1,5											
1,4	0,01	0,00									
1,3	0,02	0,01	0,00								
1,2	0,04	0,01	0,02	0,01							
1,1	0,06	0,02	0,04	0,01	0,00	0,01					
—1,0	0,07	0,02	0,05	0,02	0,01	0,01	0,00				

Терм. смочён.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4		0,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—0,9	1,67	1,00	1,65	0,98	1,63	0,96	1,60	0,94	1,58	0,92	1,56	0,90
0,8	1,68	1,00	1,66	0,98	1,64	0,96	1,61	0,94	1,59	0,92	1,57	0,90
0,7	1,70	1,00	1,68	0,98	1,66	0,96	1,63	0,94	1,61	0,92	1,59	0,90
0,6	1,71	1,00	1,69	0,98	1,67	0,96	1,64	0,94	1,62	0,92	1,60	0,90
0,5	1,72	1,00	1,70	0,98	1,68	0,96	1,65	0,94	1,63	0,92	1,61	0,90
0,4	1,74	1,00	1,72	0,98	1,70	0,96	1,67	0,94	1,65	0,92	1,63	0,90
0,3	1,75	1,00	1,73	0,98	1,71	0,96	1,68	0,94	1,66	0,92	1,64	0,90
0,2	1,77	1,00	1,75	0,98	1,73	0,96	1,70	0,94	1,68	0,92	1,66	0,90
0,1	1,79	1,00	1,77	0,98	1,75	0,96	1,72	0,94	1,70	0,92	1,68	0,90
—0,0	1,81	1,00	1,79	0,98	1,77	0,96	1,74	0,94	1,72	0,92	1,70	0,90
+0,1	1,82	1,00	1,79	0,98	1,77	0,96	1,74	0,94	1,72	0,92	1,69	0,90
0,2	1,84	1,00	1,81	0,98	1,79	0,96	1,76	0,94	1,74	0,92	1,71	0,90
0,3	1,86	1,00	1,83	0,98	1,81	0,96	1,78	0,94	1,76	0,92	1,73	0,90
0,4	1,87	1,00	1,84	0,98	1,82	0,96	1,79	0,94	1,77	0,92	1,74	0,90
0,5	1,88	1,00	1,85	0,98	1,83	0,96	1,80	0,94	1,78	0,92	1,75	0,90
0,6	1,90	1,00	1,87	0,98	1,85	0,96	1,82	0,94	1,80	0,92	1,77	0,90
0,7	1,92	1,00	1,89	0,98	1,87	0,96	1,84	0,94	1,82	0,92	1,79	0,90
0,8	1,94	1,00	1,91	0,98	1,89	0,96	1,86	0,94	1,84	0,92	1,81	0,90
0,9	1,96	1,00	1,93	0,98	1,91	0,96	1,88	0,94	1,86	0,92	1,83	0,90
+1,0	1,98	1,00	1,95	0,98	1,93	0,96	1,90	0,94	1,88	0,92	1,85	0,90
+1,1	2,00	1,00	1,97	0,98	1,95	0,96	1,92	0,94	1,90	0,92	1,87	0,90
1,2	2,01	1,00	1,98	0,98	1,96	0,96	1,93	0,94	1,91	0,92	1,88	0,90
1,3	2,03	1,00	2,00	0,98	1,98	0,96	1,95	0,94	1,93	0,92	1,90	0,90
1,4	2,05	1,00	2,02	0,98	2,00	0,96	1,97	0,94	1,95	0,92	1,92	0,90
1,5	2,06	1,00	2,03	0,98	2,01	0,96	1,98	0,94	1,96	0,92	1,93	0,90
1,6	2,07	1,00	2,04	0,98	2,02	0,96	1,99	0,94	1,97	0,92	1,94	0,90
1,7	2,09	1,00	2,06	0,98	2,04	0,96	2,01	0,94	1,99	0,92	1,96	0,90
1,8	2,11	1,00	2,08	0,98	2,06	0,96	2,03	0,94	2,01	0,92	1,98	0,90
1,9	2,13	1,00	2,10	0,98	2,08	0,96	2,05	0,94	2,03	0,92	2,00	0,90
+2,0	2,14	1,00	2,11	0,98	2,09	0,96	2,06	0,94	2,04	0,92	2,01	0,90
+2,1	2,16	1,00	2,13	0,98	2,11	0,96	2,08	0,94	2,06	0,92	2,03	0,90
2,2	2,18	1,00	2,15	0,98	2,13	0,96	2,10	0,94	2,08	0,92	2,05	0,90
2,3	2,20	1,00	2,17	0,98	2,15	0,96	2,12	0,94	2,10	0,93	2,07	0,90
2,4	2,22	1,00	2,19	0,98	2,17	0,96	2,14	0,94	2,12	0,93	2,09	0,91
2,5	2,24	1,00	2,21	0,98	2,19	0,96	2,16	0,94	2,14	0,93	2,11	0,91
2,6	2,26	1,00	2,23	0,98	2,21	0,96	2,18	0,94	2,16	0,93	2,13	0,91
2,7	2,28	1,00	2,25	0,98	2,23	0,96	2,20	0,94	2,18	0,93	2,15	0,91
2,8	2,30	1,00	2,27	0,98	2,25	0,96	2,22	0,94	2,20	0,93	2,17	0,91
2,9	2,32	1,00	2,29	0,98	2,27	0,96	2,24	0,94	2,22	0,93	2,19	0,91
+3,0	2,34	1,00	2,31	0,98	2,29	0,96	2,26	0,94	2,24	0,93	2,20	0,91

Терм. смонтир.	0,6		0,7		0,8		0,9		1,0		1,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-0,9	1,54	0,88	1,52	0,86	1,49	0,83	1,47	0,81	1,45	0,79	1,43	0,78
0,8	1,55	0,88	1,53	0,86	1,50	0,83	1,48	0,81	1,46	0,79	1,44	0,78
0,7	1,57	0,88	1,55	0,86	1,52	0,83	1,50	0,81	1,48	0,79	1,46	0,78
0,6	1,58	0,88	1,56	0,86	1,53	0,83	1,51	0,81	1,49	0,79	1,47	0,78
0,5	1,59	0,88	1,57	0,86	1,54	0,83	1,52	0,81	1,50	0,79	1,48	0,78
0,4	1,61	0,88	1,59	0,86	1,56	0,83	1,54	0,81	1,52	0,79	1,50	0,78
0,3	1,62	0,88	1,60	0,86	1,57	0,83	1,55	0,81	1,53	0,79	1,51	0,78
0,2	1,64	0,88	1,62	0,86	1,59	0,83	1,57	0,81	1,55	0,79	1,53	0,78
0,1	1,66	0,88	1,64	0,86	1,61	0,83	1,59	0,81	1,57	0,79	1,55	0,78
-0,0	1,68	0,88	1,66	0,86	1,63	0,83	1,61	0,81	1,59	0,79	1,57	0,78
+0,1	1,67	0,88	1,64	0,85	1,61	0,83	1,59	0,80	1,56	0,78	1,54	0,77
0,2	1,69	0,88	1,66	0,85	1,63	0,83	1,61	0,80	1,58	0,78	1,56	0,77
0,3	1,71	0,88	1,68	0,85	1,65	0,83	1,63	0,81	1,60	0,78	1,58	0,78
0,4	1,72	0,88	1,69	0,85	1,66	0,83	1,64	0,81	1,61	0,79	1,59	0,78
0,5	1,73	0,88	1,70	0,85	1,67	0,83	1,65	0,81	1,62	0,79	1,60	0,78
0,6	1,75	0,88	1,72	0,85	1,69	0,83	1,67	0,81	1,64	0,79	1,62	0,78
0,7	1,77	0,88	1,74	0,86	1,71	0,83	1,69	0,82	1,66	0,79	1,64	0,78
0,8	1,79	0,88	1,76	0,86	1,73	0,83	1,71	0,82	1,68	0,79	1,66	0,78
0,9	1,81	0,88	1,78	0,86	1,75	0,83	1,73	0,82	1,70	0,80	1,68	0,78
+1,0	1,83	0,88	1,80	0,86	1,77	0,84	1,75	0,82	1,72	0,80	1,70	0,79
+1,1	1,85	0,88	1,82	0,86	1,79	0,84	1,77	0,82	1,74	0,80	1,72	0,79
1,2	1,86	0,88	1,83	0,86	1,80	0,84	1,78	0,82	1,75	0,80	1,73	0,79
1,3	1,88	0,88	1,85	0,86	1,82	0,84	1,80	0,82	1,77	0,80	1,75	0,79
1,4	1,90	0,88	1,87	0,86	1,84	0,84	1,82	0,82	1,79	0,80	1,77	0,79
1,5	1,91	0,88	1,88	0,86	1,85	0,84	1,83	0,82	1,80	0,80	1,78	0,79
1,6	1,92	0,88	1,89	0,86	1,86	0,84	1,84	0,82	1,81	0,80	1,79	0,79
1,7	1,94	0,88	1,91	0,86	1,88	0,84	1,86	0,82	1,83	0,80	1,81	0,79
1,8	1,96	0,88	1,93	0,86	1,90	0,84	1,88	0,82	1,85	0,80	1,83	0,79
1,9	1,98	0,88	1,95	0,86	1,92	0,84	1,90	0,82	1,87	0,80	1,85	0,79
+2,0	1,99	0,88	1,96	0,86	1,93	0,84	1,91	0,82	1,88	0,80	1,86	0,79
+2,1	2,01	0,88	1,98	0,86	1,95	0,84	1,93	0,82	1,90	0,81	1,88	0,79
2,2	2,03	0,88	2,00	0,86	1,97	0,84	1,95	0,83	1,92	0,81	1,90	0,79
2,3	2,05	0,88	2,02	0,86	1,99	0,85	1,97	0,83	1,94	0,81	1,92	0,79
2,4	2,07	0,89	2,04	0,87	2,01	0,85	1,99	0,83	1,96	0,81	1,94	0,79
2,5	2,09	0,89	2,06	0,87	2,03	0,85	2,01	0,83	1,98	0,82	1,96	0,80
2,6	2,11	0,89	2,08	0,87	2,05	0,85	2,03	0,83	2,00	0,82	1,98	0,80
2,7	2,13	0,89	2,10	0,87	2,07	0,85	2,05	0,83	2,02	0,82	2,00	0,80
2,8	2,15	0,89	2,12	0,87	2,09	0,85	2,07	0,83	2,04	0,82	2,02	0,80
2,9	2,17	0,89	2,14	0,87	2,11	0,85	2,09	0,83	2,06	0,82	2,04	0,80
+3,0	2,19	0,89	2,16	0,87	2,13	0,85	2,11	0,84	2,08	0,82	2,06	0,80

Терм. смонтир.	1,2		1,3		1,4		1,5		1,6		1,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 0,9	1,40	0,73	1,38	0,74	1,36	0,72	1,34	0,70	1,32	0,69	1,29	0,66
0,8	1,41	0,73	1,39	0,74	1,37	0,72	1,35	0,70	1,33	0,69	1,30	0,67
0,7	1,43	0,73	1,41	0,74	1,39	0,72	1,37	0,70	1,35	0,69	1,32	0,67
0,6	1,44	0,73	1,42	0,74	1,40	0,72	1,38	0,70	1,36	0,69	1,33	0,67
0,5	1,45	0,73	1,43	0,74	1,41	0,72	1,39	0,70	1,37	0,69	1,34	0,68
0,4	1,47	0,73	1,45	0,74	1,43	0,73	1,41	0,71	1,39	0,70	1,36	0,68
0,3	1,48	0,73	1,46	0,74	1,44	0,73	1,42	0,71	1,40	0,70	1,37	0,68
0,2	1,50	0,73	1,48	0,74	1,46	0,73	1,44	0,71	1,42	0,70	1,39	0,68
0,1	1,52	0,73	1,50	0,74	1,48	0,73	1,46	0,71	1,44	0,70	1,41	0,69
— 0,0	1,54	0,73	1,52	0,74	1,50	0,73	1,48	0,72	1,46	0,70	1,43	0,69
— 0,1	1,51	0,74	1,49	0,73	1,46	0,71	1,43	0,69	1,41	0,67	1,39	0,65
0,2	1,53	0,74	1,51	0,73	1,48	0,71	1,45	0,69	1,43	0,67	1,40	0,65
0,3	1,55	0,74	1,53	0,73	1,50	0,71	1,47	0,69	1,45	0,67	1,42	0,66
0,4	1,56	0,73	1,54	0,73	1,51	0,72	1,48	0,70	1,46	0,68	1,43	0,66
0,5	1,57	0,73	1,55	0,74	1,52	0,72	1,49	0,70	1,47	0,68	1,44	0,66
0,6	1,59	0,73	1,57	0,74	1,54	0,72	1,51	0,70	1,49	0,68	1,46	0,67
0,7	1,61	0,76	1,59	0,74	1,56	0,72	1,53	0,70	1,51	0,68	1,48	0,67
0,8	1,63	0,76	1,61	0,74	1,58	0,72	1,55	0,71	1,53	0,69	1,50	0,67
0,9	1,65	0,76	1,63	0,74	1,60	0,72	1,57	0,71	1,55	0,69	1,52	0,67
+ 1,0	1,67	0,77	1,65	0,75	1,62	0,73	1,59	0,71	1,57	0,69	1,54	0,68
+ 1,1	1,69	0,77	1,67	0,75	1,64	0,73	1,61	0,71	1,59	0,70	1,56	0,68
1,2	1,70	0,77	1,68	0,75	1,65	0,73	1,62	0,71	1,60	0,70	1,57	0,68
1,3	1,72	0,77	1,70	0,75	1,67	0,73	1,64	0,71	1,62	0,70	1,59	0,68
1,4	1,74	0,77	1,72	0,75	1,69	0,73	1,66	0,71	1,64	0,70	1,61	0,68
1,5	1,75	0,77	1,73	0,75	1,70	0,73	1,67	0,71	1,65	0,70	1,62	0,68
1,6	1,76	0,77	1,74	0,75	1,71	0,73	1,68	0,72	1,66	0,70	1,63	0,68
1,7	1,78	0,77	1,76	0,75	1,73	0,73	1,70	0,72	1,68	0,70	1,65	0,69
1,8	1,80	0,77	1,78	0,75	1,75	0,74	1,72	0,72	1,70	0,70	1,67	0,69
1,9	1,82	0,77	1,80	0,75	1,77	0,74	1,74	0,72	1,72	0,70	1,69	0,69
+ 2,0	1,83	0,77	1,81	0,75	1,78	0,74	1,75	0,72	1,73	0,70	1,70	0,69
+ 2,1	1,85	0,77	1,83	0,76	1,80	0,74	1,77	0,72	1,75	0,71	1,72	0,69
2,2	1,87	0,78	1,85	0,76	1,82	0,74	1,79	0,72	1,77	0,71	1,74	0,69
2,3	1,89	0,78	1,87	0,76	1,84	0,74	1,81	0,72	1,79	0,71	1,76	0,69
2,4	1,91	0,78	1,89	0,76	1,86	0,74	1,83	0,73	1,81	0,71	1,78	0,70
2,5	1,93	0,78	1,91	0,76	1,88	0,74	1,85	0,73	1,83	0,71	1,80	0,70
2,6	1,95	0,78	1,93	0,76	1,90	0,74	1,87	0,73	1,85	0,71	1,82	0,70
2,7	1,97	0,78	1,95	0,76	1,92	0,75	1,89	0,73	1,87	0,72	1,84	0,71
2,8	1,99	0,78	1,97	0,76	1,94	0,75	1,91	0,74	1,89	0,72	1,86	0,71
2,9	2,01	0,78	1,99	0,76	1,96	0,75	1,93	0,74	1,91	0,72	1,88	0,71
+ 3,0	2,02	0,79	2,01	0,77	1,98	0,75	1,95	0,74	1,93	0,72	1,90	0,71

Терм. сущен.	1,8		1,9		2,0		2,1		2,2		2,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 0,9	1,27	0,63	1,23	0,63	1,23	0,61	1,21	0,60	1,18	0,58	1,16	0,57
0,8	1,28	0,63	1,26	0,63	1,24	0,61	1,22	0,60	1,19	0,58	1,17	0,57
0,7	1,30	0,63	1,28	0,63	1,26	0,61	1,24	0,60	1,21	0,58	1,19	0,57
0,6	1,31	0,66	1,29	0,63	1,27	0,62	1,25	0,60	1,22	0,59	1,20	0,57
0,5	1,32	0,66	1,30	0,64	1,28	0,62	1,26	0,61	1,23	0,59	1,21	0,58
0,4	1,34	0,66	1,32	0,64	1,30	0,62	1,28	0,61	1,25	0,59	1,23	0,58
0,3	1,35	0,66	1,33	0,64	1,31	0,63	1,29	0,61	1,26	0,60	1,24	0,58
0,2	1,37	0,67	1,35	0,65	1,33	0,63	1,31	0,62	1,28	0,60	1,26	0,58
— 0,1	1,39	0,67	1,37	0,65	1,35	0,64	1,33	0,62	1,30	0,60	1,28	0,59
0,0	1,40	0,67	1,39	0,65	1,37	0,64	1,35	0,62	1,32	0,61	1,30	0,59
— 0,1	1,36	0,64	1,33	0,62	1,31	0,60	1,28	0,59	1,25	0,57	1,23	0,55
0,2	1,38	0,64	1,35	0,62	1,33	0,60	1,30	0,59	1,27	0,57	1,25	0,55
0,3	1,40	0,64	1,37	0,62	1,35	0,60	1,32	0,59	1,29	0,57	1,27	0,55
0,4	1,41	0,65	1,38	0,63	1,36	0,61	1,33	0,59	1,30	0,57	1,28	0,55
0,5	1,42	0,65	1,39	0,63	1,37	0,61	1,34	0,60	1,31	0,58	1,29	0,56
0,6	1,44	0,65	1,41	0,63	1,39	0,61	1,36	0,60	1,33	0,58	1,31	0,56
0,7	1,46	0,65	1,43	0,63	1,41	0,62	1,38	0,60	1,35	0,58	1,33	0,56
0,8	1,48	0,65	1,45	0,64	1,43	0,62	1,40	0,60	1,37	0,59	1,35	0,57
0,9	1,50	0,66	1,47	0,64	1,45	0,62	1,42	0,61	1,39	0,59	1,37	0,57
+ 1,0	1,52	0,66	1,49	0,64	1,47	0,63	1,44	0,61	1,41	0,59	1,39	0,58
+ 1,1	1,54	0,66	1,51	0,65	1,49	0,63	1,46	0,61	1,43	0,60	1,41	0,58
1,2	1,55	0,66	1,52	0,65	1,50	0,63	1,47	0,61	1,44	0,60	1,42	0,58
1,3	1,57	0,66	1,54	0,65	1,52	0,63	1,49	0,62	1,46	0,60	1,44	0,58
1,4	1,59	0,66	1,56	0,65	1,54	0,63	1,51	0,62	1,48	0,60	1,46	0,58
1,5	1,60	0,67	1,57	0,65	1,55	0,63	1,52	0,62	1,49	0,60	1,47	0,59
1,6	1,61	0,67	1,58	0,65	1,56	0,63	1,53	0,62	1,50	0,61	1,48	0,59
1,7	1,63	0,67	1,60	0,65	1,58	0,63	1,55	0,62	1,52	0,61	1,50	0,59
1,8	1,65	0,67	1,62	0,65	1,60	0,64	1,57	0,63	1,54	0,61	1,52	0,59
1,9	1,67	0,67	1,64	0,65	1,62	0,64	1,59	0,63	1,56	0,61	1,54	0,60
+ 2,0	1,68	0,67	1,65	0,65	1,63	0,64	1,60	0,63	1,57	0,61	1,55	0,60
+ 2,1	1,70	0,67	1,67	0,66	1,65	0,64	1,62	0,63	1,59	0,61	1,57	0,60
2,2	1,72	0,67	1,69	0,66	1,67	0,64	1,64	0,63	1,61	0,62	1,59	0,60
2,3	1,74	0,67	1,71	0,66	1,69	0,64	1,66	0,63	1,63	0,62	1,61	0,60
2,4	1,76	0,68	1,73	0,66	1,71	0,65	1,68	0,64	1,65	0,62	1,63	0,60
2,5	1,78	0,68	1,75	0,66	1,73	0,65	1,70	0,64	1,67	0,62	1,65	0,61
2,6	1,80	0,68	1,77	0,67	1,75	0,65	1,72	0,64	1,69	0,62	1,67	0,61
2,7	1,82	0,69	1,79	0,67	1,77	0,66	1,74	0,64	1,71	0,63	1,69	0,61
2,8	1,84	0,69	1,81	0,67	1,79	0,66	1,76	0,65	1,73	0,63	1,71	0,61
2,9	1,86	0,69	1,83	0,68	1,81	0,66	1,78	0,65	1,75	0,63	1,73	0,62
+ 3,0	1,88	0,69	1,85	0,68	1,82	0,66	1,80	0,65	1,77	0,63	1,75	0,62



Терм. сложн.	2,4		2,5		2,6		2,7		2,8		2,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-0,9	1,14	0,55	1,12	0,54	1,10	0,53	1,07	0,51	1,05	0,49	1,03	0,48
-0,8	1,15	0,55	1,13	0,54	1,11	0,53	1,08	0,51	1,06	0,49	1,04	0,48
-0,7	1,17	0,55	1,15	0,54	1,13	0,53	1,10	0,51	1,08	0,49	1,06	0,48
-0,6	1,18	0,56	1,16	0,54	1,14	0,54	1,11	0,51	1,09	0,49	1,07	0,48
-0,5	1,19	0,56	1,17	0,55	1,15	0,54	1,12	0,52	1,10	0,50	1,08	0,49
-0,4	1,21	0,56	1,19	0,55	1,17	0,54	1,14	0,52	1,12	0,50	1,10	0,49
-0,3	1,22	0,57	1,20	0,55	1,18	0,54	1,15	0,52	1,13	0,50	1,11	0,49
-0,2	1,24	0,57	1,22	0,56	1,20	0,55	1,17	0,53	1,15	0,50	1,13	0,50
-0,1	1,26	0,57	1,24	0,56	1,22	0,55	1,19	0,53	1,17	0,51	1,15	0,50
0,0	1,28	0,58	1,26	0,56	1,24	0,55	1,21	0,53	1,19	0,51	1,17	0,50
+0,1	1,20	0,54	1,18	0,52	1,15	0,50	1,13	0,49	1,10	0,47	1,07	0,46
0,2	1,22	0,54	1,20	0,52	1,17	0,50	1,15	0,49	1,12	0,47	1,09	0,46
0,3	1,24	0,54	1,22	0,52	1,19	0,51	1,17	0,49	1,14	0,47	1,11	0,46
0,4	1,25	0,54	1,23	0,53	1,20	0,51	1,18	0,50	1,15	0,48	1,12	0,47
0,5	1,26	0,55	1,24	0,53	1,21	0,51	1,19	0,50	1,16	0,48	1,13	0,47
0,6	1,28	0,55	1,26	0,54	1,23	0,52	1,21	0,50	1,18	0,49	1,15	0,47
0,7	1,30	0,55	1,28	0,54	1,25	0,52	1,23	0,51	1,20	0,49	1,17	0,48
0,8	1,32	0,56	1,30	0,54	1,27	0,52	1,25	0,51	1,22	0,50	1,19	0,48
0,9	1,34	0,56	1,32	0,54	1,29	0,53	1,27	0,51	1,24	0,50	1,21	0,48
+1,0	1,36	0,56	1,34	0,55	1,31	0,53	1,29	0,52	1,26	0,50	1,23	0,49
+1,1	1,38	0,57	1,36	0,55	1,33	0,54	1,31	0,52	1,28	0,51	1,25	0,49
1,2	1,39	0,57	1,37	0,55	1,34	0,54	1,32	0,52	1,29	0,51	1,26	0,49
1,3	1,41	0,57	1,39	0,55	1,36	0,54	1,34	0,52	1,31	0,51	1,28	0,49
1,4	1,42	0,57	1,41	0,56	1,38	0,54	1,36	0,53	1,33	0,51	1,30	0,50
1,5	1,44	0,57	1,42	0,56	1,39	0,54	1,37	0,53	1,34	0,51	1,31	0,50
1,6	1,45	0,58	1,43	0,56	1,40	0,55	1,38	0,53	1,35	0,52	1,32	0,50
1,7	1,47	0,58	1,45	0,56	1,42	0,55	1,40	0,53	1,37	0,52	1,34	0,50
1,8	1,49	0,58	1,47	0,56	1,44	0,55	1,42	0,54	1,39	0,52	1,36	0,51
1,9	1,51	0,58	1,49	0,57	1,46	0,55	1,44	0,54	1,41	0,52	1,38	0,51
+2,0	1,52	0,58	1,50	0,57	1,47	0,55	1,45	0,54	1,42	0,52	1,39	0,51
+2,1	1,54	0,58	1,52	0,57	1,49	0,55	1,47	0,54	1,44	0,53	1,41	0,51
2,2	1,56	0,59	1,54	0,57	1,51	0,56	1,49	0,54	1,46	0,53	1,43	0,52
2,3	1,58	0,59	1,56	0,57	1,53	0,56	1,51	0,54	1,48	0,53	1,45	0,52
2,4	1,60	0,59	1,58	0,58	1,55	0,56	1,53	0,55	1,50	0,53	1,47	0,52
2,5	1,62	0,59	1,60	0,58	1,57	0,56	1,55	0,55	1,52	0,54	1,49	0,53
2,6	1,64	0,60	1,62	0,58	1,59	0,56	1,57	0,55	1,54	0,54	1,51	0,53
2,7	1,66	0,60	1,64	0,58	1,61	0,57	1,59	0,55	1,56	0,54	1,53	0,53
2,8	1,68	0,60	1,66	0,59	1,63	0,57	1,61	0,56	1,58	0,55	1,55	0,54
2,9	1,70	0,60	1,68	0,59	1,65	0,57	1,63	0,56	1,60	0,55	1,57	0,54
+3,0	1,72	0,60	1,70	0,59	1,67	0,57	1,65	0,56	1,62	0,55	1,59	0,54

Терм. смонтир.	3,0		3,1		3,2		3,3		3,4		3,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-0,9	1,01	0,46	0,98	0,45	0,96	0,44	0,94	0,43	0,92	0,41	0,90	0,40
0,8	1,02	0,46	0,99	0,45	0,97	0,44	0,95	0,43	0,93	0,41	0,91	0,40
0,7	1,04	0,46	1,01	0,45	0,99	0,44	0,97	0,43	0,95	0,41	0,93	0,40
0,6	1,05	0,47	1,02	0,46	1,00	0,45	0,98	0,44	0,96	0,42	0,94	0,41
0,5	1,06	0,47	1,03	0,46	1,01	0,45	0,99	0,44	0,97	0,42	0,95	0,41
0,4	1,08	0,47	1,05	0,46	1,03	0,45	1,01	0,44	0,99	0,42	0,97	0,41
0,3	1,09	0,48	1,06	0,46	1,04	0,46	1,02	0,45	1,00	0,43	0,98	0,42
0,2	1,11	0,48	1,08	0,47	1,06	0,46	1,04	0,45	1,02	0,43	1,00	0,42
-0,1	1,13	0,49	1,10	0,47	1,08	0,46	1,06	0,45	1,04	0,43	1,02	0,43
0,0	1,15	0,49	1,12	0,48	1,10	0,47	1,08	0,45	1,06	0,44	1,04	0,43
+0,1	1,05	0,44	1,02	0,43	1,00	0,42	0,97	0,40	0,95	0,39	0,92	0,37
0,2	1,07	0,44	1,04	0,43	1,02	0,42	0,99	0,40	0,97	0,39	0,94	0,37
0,3	1,09	0,45	1,06	0,43	1,04	0,42	1,01	0,40	0,99	0,39	0,96	0,38
0,4	1,10	0,45	1,07	0,44	1,05	0,43	1,02	0,41	1,00	0,40	0,97	0,38
0,5	1,11	0,46	1,08	0,44	1,06	0,43	1,03	0,41	1,01	0,40	0,98	0,38
0,6	1,13	0,46	1,10	0,44	1,08	0,43	1,05	0,41	1,03	0,41	1,00	0,39
0,7	1,15	0,47	1,12	0,45	1,10	0,44	1,07	0,42	1,05	0,41	1,02	0,39
0,8	1,17	0,47	1,14	0,45	1,12	0,44	1,09	0,42	1,07	0,42	1,04	0,40
0,9	1,19	0,47	1,16	0,46	1,14	0,45	1,11	0,43	1,09	0,42	1,06	0,40
+1,0	1,21	0,48	1,18	0,46	1,16	0,45	1,13	0,43	1,11	0,42	1,08	0,41
+1,1	1,23	0,48	1,20	0,47	1,18	0,45	1,15	0,44	1,13	0,43	1,10	0,41
1,2	1,24	0,48	1,21	0,47	1,19	0,45	1,16	0,44	1,14	0,43	1,11	0,41
1,3	1,26	0,48	1,23	0,47	1,21	0,45	1,18	0,44	1,16	0,43	1,13	0,41
1,4	1,28	0,49	1,25	0,47	1,23	0,45	1,20	0,44	1,18	0,44	1,15	0,42
1,5	1,29	0,49	1,26	0,47	1,24	0,46	1,21	0,45	1,19	0,44	1,16	0,42
1,6	1,30	0,49	1,27	0,48	1,25	0,46	1,22	0,45	1,20	0,44	1,17	0,42
1,7	1,32	0,49	1,29	0,48	1,27	0,46	1,24	0,45	1,22	0,44	1,18	0,42
1,8	1,34	0,50	1,31	0,48	1,29	0,46	1,26	0,46	1,24	0,45	1,21	0,43
1,9	1,36	0,50	1,33	0,48	1,31	0,47	1,28	0,46	1,26	0,45	1,23	0,43
+2,0	1,37	0,50	1,34	0,48	1,32	0,47	1,29	0,46	1,27	0,45	1,24	0,43
+2,1	1,39	0,50	1,36	0,48	1,34	0,47	1,31	0,46	1,29	0,45	1,26	0,43
2,2	1,41	0,51	1,38	0,49	1,36	0,48	1,33	0,46	1,31	0,46	1,28	0,44
2,3	1,43	0,51	1,40	0,49	1,38	0,48	1,35	0,47	1,33	0,46	1,30	0,44
2,4	1,45	0,51	1,42	0,49	1,40	0,48	1,37	0,47	1,35	0,46	1,32	0,44
2,5	1,47	0,51	1,44	0,50	1,42	0,49	1,39	0,47	1,37	0,46	1,34	0,45
2,6	1,49	0,52	1,46	0,50	1,44	0,49	1,41	0,47	1,39	0,47	1,36	0,45
2,7	1,51	0,52	1,48	0,50	1,46	0,49	1,43	0,48	1,41	0,47	1,38	0,45
2,8	1,53	0,52	1,50	0,51	1,48	0,50	1,45	0,48	1,43	0,47	1,40	0,46
2,9	1,55	0,52	1,52	0,51	1,50	0,50	1,47	0,48	1,45	0,47	1,42	0,46
+3,0	1,57	0,52	1,54	0,51	1,52	0,50	1,49	0,48	1,47	0,47	1,44	0,46

Терм. смонтир.	3,6		3,7		3,8		3,9		4,0		4,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—0,9	0,87	0,39	0,85	0,37	0,83	0,35	0,81	0,35	0,79	0,33	0,76	0,32
0,8	0,88	0,39	0,86	0,37	0,84	0,35	0,82	0,35	0,80	0,33	0,77	0,32
0,7	0,90	0,39	0,88	0,38	0,86	0,36	0,84	0,35	0,82	0,33	0,79	0,32
0,6	0,91	0,40	0,89	0,38	0,87	0,36	0,85	0,36	0,83	0,34	0,80	0,33
0,5	0,92	0,40	0,90	0,39	0,88	0,37	0,86	0,36	0,84	0,34	0,81	0,33
0,4	0,94	0,40	0,92	0,39	0,90	0,37	0,88	0,36	0,86	0,34	0,83	0,33
0,3	0,95	0,41	0,93	0,39	0,91	0,38	0,89	0,37	0,87	0,35	0,84	0,34
0,2	0,97	0,41	0,95	0,40	0,93	0,38	0,91	0,37	0,89	0,35	0,86	0,34
—0,1	0,99	0,42	0,97	0,40	0,95	0,39	0,93	0,38	0,91	0,36	0,88	0,35
0,0	1,01	0,42	0,99	0,40	0,97	0,39	0,95	0,38	0,93	0,36	0,90	0,35
—0,1	0,99	0,36	0,87	0,35	0,84	0,33	0,82	0,32	0,79	0,31	0,77	0,30
0,2	0,91	0,36	0,89	0,35	0,86	0,33	0,84	0,32	0,81	0,31	0,79	0,30
0,3	0,93	0,36	0,91	0,35	0,88	0,34	0,86	0,33	0,83	0,32	0,81	0,31
0,4	0,94	0,37	0,92	0,36	0,89	0,34	0,87	0,33	0,84	0,32	0,82	0,31
0,5	0,95	0,37	0,93	0,36	0,90	0,35	0,88	0,34	0,85	0,32	0,83	0,32
0,6	0,97	0,37	0,95	0,37	0,92	0,35	0,90	0,34	0,87	0,33	0,85	0,32
0,7	0,99	0,38	0,97	0,37	0,94	0,36	0,92	0,35	0,89	0,33	0,87	0,32
0,8	1,01	0,38	0,99	0,38	0,96	0,36	0,94	0,35	0,91	0,34	0,89	0,33
0,9	1,03	0,39	1,01	0,38	0,98	0,37	0,96	0,36	0,93	0,34	0,91	0,33
+1,0	1,05	0,39	1,03	0,38	1,00	0,37	0,98	0,36	0,95	0,34	0,93	0,33
—1,1	1,07	0,40	1,05	0,39	1,02	0,37	1,00	0,36	0,97	0,35	0,95	0,34
1,2	1,08	0,40	1,06	0,39	1,03	0,38	1,01	0,36	0,98	0,35	0,96	0,34
1,3	1,10	0,40	1,08	0,39	1,05	0,38	1,03	0,36	1,00	0,35	0,98	0,34
1,4	1,12	0,40	1,10	0,39	1,07	0,38	1,05	0,37	1,02	0,35	1,00	0,35
1,5	1,13	0,41	1,11	0,40	1,08	0,38	1,06	0,37	1,03	0,36	1,01	0,35
1,6	1,14	0,41	1,12	0,40	1,09	0,39	1,07	0,38	1,04	0,36	1,02	0,35
1,7	1,16	0,41	1,14	0,40	1,11	0,39	1,09	0,38	1,06	0,36	1,04	0,35
1,8	1,18	0,42	1,16	0,41	1,13	0,39	1,11	0,38	1,08	0,37	1,06	0,36
1,9	1,20	0,42	1,18	0,41	1,15	0,39	1,13	0,38	1,10	0,37	1,08	0,36
+2,0	1,21	0,42	1,19	0,41	1,16	0,39	1,14	0,38	1,11	0,37	1,09	0,36
—2,1	1,23	0,42	1,21	0,41	1,18	0,40	1,16	0,39	1,13	0,37	1,11	0,36
2,2	1,25	0,43	1,23	0,42	1,20	0,40	1,18	0,39	1,15	0,38	1,13	0,36
2,3	1,27	0,43	1,25	0,42	1,22	0,40	1,20	0,39	1,17	0,38	1,15	0,37
2,4	1,29	0,43	1,27	0,42	1,24	0,40	1,22	0,39	1,19	0,38	1,17	0,37
2,5	1,31	0,44	1,29	0,43	1,26	0,41	1,24	0,40	1,21	0,38	1,19	0,37
2,6	1,33	0,44	1,31	0,43	1,28	0,41	1,26	0,40	1,23	0,39	1,21	0,37
2,7	1,35	0,44	1,33	0,43	1,30	0,41	1,28	0,40	1,25	0,39	1,23	0,38
2,8	1,37	0,45	1,35	0,44	1,32	0,42	1,30	0,41	1,27	0,39	1,25	0,38
2,9	1,39	0,45	1,37	0,44	1,34	0,42	1,32	0,41	1,29	0,39	1,27	0,38
+3,0	1,41	0,45	1,39	0,44	1,36	0,42	1,34	0,41	1,31	0,39	1,29	0,38

Терм. смонтир.	4,2		4,3		4,4		4,5		4,6		4,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—0,9	0,74	0,31	0,72	0,30	0,70	0,29	0,68	0,28	0,65	0,26	0,63	0,25
—0,8	0,75	0,31	0,73	0,30	0,71	0,29	0,69	0,28	0,66	0,26	0,64	0,25
—0,7	0,77	0,31	0,75	0,30	0,73	0,29	0,71	0,28	0,68	0,26	0,66	0,25
—0,6	0,78	0,32	0,76	0,31	0,74	0,30	0,72	0,29	0,69	0,27	0,67	0,26
—0,5	0,79	0,32	0,77	0,31	0,75	0,30	0,73	0,29	0,70	0,27	0,68	0,26
—0,4	0,81	0,32	0,79	0,31	0,77	0,30	0,75	0,29	0,72	0,28	0,70	0,27
—0,3	0,82	0,33	0,80	0,32	0,78	0,31	0,76	0,30	0,73	0,28	0,71	0,27
—0,2	0,84	0,33	0,82	0,32	0,80	0,31	0,78	0,30	0,75	0,29	0,73	0,28
—0,1	0,86	0,34	0,84	0,33	0,82	0,32	0,80	0,31	0,77	0,29	0,75	0,28
0,0	0,88	0,34	0,86	0,33	0,84	0,32	0,82	0,31	0,79	0,30	0,77	0,29
+0,1	0,74	0,28	0,71	0,27	0,69	0,26	0,66	0,25	0,64	0,24	0,61	0,22
0,2	0,76	0,28	0,73	0,27	0,71	0,26	0,68	0,25	0,66	0,24	0,63	0,22
0,3	0,78	0,28	0,75	0,27	0,73	0,26	0,70	0,25	0,68	0,24	0,65	0,23
0,4	0,79	0,29	0,76	0,28	0,74	0,27	0,71	0,26	0,69	0,25	0,66	0,23
0,5	0,80	0,29	0,77	0,28	0,75	0,27	0,72	0,26	0,70	0,25	0,67	0,24
0,6	0,82	0,30	0,79	0,29	0,77	0,28	0,74	0,27	0,72	0,26	0,69	0,24
0,7	0,84	0,30	0,81	0,29	0,79	0,28	0,76	0,27	0,74	0,26	0,71	0,25
0,8	0,86	0,31	0,83	0,30	0,81	0,29	0,78	0,28	0,76	0,27	0,73	0,25
0,9	0,88	0,31	0,85	0,30	0,83	0,29	0,80	0,28	0,78	0,27	0,75	0,26
+1,0	0,90	0,32	0,87	0,31	0,85	0,30	0,82	0,28	0,80	0,27	0,77	0,26
+1,1	0,92	0,33	0,89	0,31	0,87	0,30	0,84	0,29	0,82	0,28	0,79	0,27
1,2	0,93	0,33	0,90	0,31	0,88	0,30	0,85	0,29	0,83	0,28	0,80	0,27
1,3	0,95	0,33	0,92	0,31	0,90	0,30	0,87	0,29	0,85	0,28	0,82	0,27
1,4	0,97	0,33	0,94	0,31	0,92	0,30	0,89	0,29	0,87	0,28	0,84	0,27
1,5	0,98	0,34	0,95	0,32	0,93	0,31	0,90	0,30	0,88	0,29	0,85	0,28
1,6	0,99	0,34	0,96	0,32	0,94	0,31	0,91	0,30	0,89	0,29	0,86	0,28
1,7	1,01	0,34	0,98	0,32	0,96	0,31	0,93	0,30	0,91	0,29	0,88	0,28
1,8	1,03	0,34	1,00	0,33	0,98	0,32	0,95	0,31	0,93	0,30	0,90	0,29
1,9	1,05	0,35	1,02	0,33	1,00	0,32	0,97	0,31	0,95	0,30	0,92	0,29
+2,0	1,06	0,35	1,03	0,33	1,01	0,32	0,98	0,31	0,96	0,30	0,93	0,29
+2,1	1,08	0,35	1,05	0,34	1,03	0,33	1,00	0,32	0,98	0,31	0,95	0,30
2,2	1,10	0,36	1,07	0,34	1,05	0,33	1,02	0,32	1,00	0,31	0,97	0,30
2,3	1,12	0,36	1,09	0,34	1,07	0,33	1,04	0,32	1,02	0,31	0,98	0,30
2,4	1,14	0,36	1,11	0,34	1,09	0,33	1,06	0,32	1,04	0,31	1,01	0,30
2,5	1,16	0,37	1,13	0,35	1,11	0,34	1,08	0,33	1,06	0,32	1,03	0,31
2,6	1,18	0,37	1,15	0,35	1,13	0,34	1,10	0,33	1,08	0,32	1,05	0,31
2,7	1,20	0,37	1,17	0,35	1,15	0,34	1,12	0,33	1,10	0,32	1,07	0,31
2,8	1,22	0,38	1,19	0,36	1,17	0,35	1,14	0,34	1,12	0,33	1,09	0,32
2,9	1,24	0,38	1,21	0,36	1,19	0,35	1,16	0,34	1,14	0,33	1,11	0,32
+3,0	1,26	0,38	1,23	0,37	1,21	0,36	1,18	0,34	1,16	0,34	1,13	0,33

Терм. смон.	4,8		4,9		5,0		5,1		5,2		5,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—0,9	0,61	0,24	0,59	0,23	0,56	0,22	0,54	0,21	0,52	0,20	0,50	0,19
0,8	0,62	0,24	0,60	0,23	0,57	0,22	0,55	0,21	0,53	0,20	0,51	0,19
0,7	0,64	0,24	0,62	0,23	0,59	0,22	0,57	0,21	0,53	0,20	0,53	0,19
0,6	0,65	0,25	0,63	0,24	0,60	0,23	0,58	0,22	0,56	0,21	0,54	0,20
0,5	0,66	0,25	0,64	0,24	0,61	0,23	0,59	0,22	0,57	0,21	0,55	0,20
0,4	0,68	0,26	0,66	0,25	0,63	0,24	0,61	0,23	0,59	0,22	0,57	0,21
0,3	0,69	0,26	0,67	0,25	0,64	0,24	0,62	0,23	0,60	0,22	0,58	0,21
0,2	0,71	0,27	0,69	0,26	0,66	0,25	0,64	0,24	0,62	0,23	0,60	0,22
—0,1	0,73	0,27	0,71	0,26	0,68	0,25	0,66	0,24	0,64	0,23	0,62	0,22
0,0	0,75	0,28	0,73	0,27	0,70	0,26	0,68	0,25	0,66	0,24	0,64	0,23
+0,1	0,59	0,21	0,56	0,20	0,53	0,19	0,51	0,18	0,48	0,17	0,46	0,16
0,2	0,61	0,21	0,58	0,20	0,55	0,19	0,53	0,18	0,50	0,17	0,47	0,16
0,3	0,63	0,22	0,60	0,21	0,57	0,20	0,55	0,19	0,52	0,18	0,50	0,17
0,4	0,64	0,22	0,61	0,21	0,58	0,20	0,56	0,19	0,53	0,18	0,51	0,17
0,5	0,65	0,23	0,62	0,22	0,59	0,21	0,57	0,20	0,54	0,19	0,52	0,18
0,6	0,67	0,23	0,64	0,22	0,61	0,21	0,59	0,20	0,56	0,19	0,54	0,18
0,7	0,69	0,24	0,66	0,23	0,63	0,22	0,61	0,21	0,58	0,20	0,56	0,19
0,8	0,71	0,24	0,68	0,23	0,65	0,22	0,63	0,21	0,60	0,20	0,58	0,19
0,9	0,73	0,25	0,70	0,24	0,67	0,23	0,65	0,22	0,62	0,21	0,60	0,20
+1,0	0,75	0,25	0,72	0,24	0,69	0,23	0,67	0,22	0,64	0,21	0,62	0,20
+1,1	0,77	0,26	0,74	0,25	0,71	0,24	0,69	0,23	0,66	0,21	0,64	0,21
1,2	0,78	0,26	0,75	0,25	0,72	0,24	0,70	0,23	0,67	0,22	0,65	0,21
1,3	0,80	0,26	0,77	0,25	0,74	0,24	0,72	0,23	0,69	0,22	0,67	0,21
1,4	0,82	0,26	0,79	0,26	0,76	0,25	0,74	0,24	0,71	0,23	0,69	0,22
1,5	0,83	0,27	0,80	0,26	0,77	0,25	0,75	0,24	0,72	0,23	0,70	0,22
1,6	0,84	0,27	0,81	0,26	0,78	0,25	0,76	0,24	0,73	0,23	0,71	0,22
1,7	0,86	0,27	0,83	0,27	0,80	0,26	0,78	0,25	0,75	0,24	0,73	0,23
1,8	0,88	0,28	0,85	0,27	0,82	0,26	0,80	0,25	0,77	0,24	0,75	0,23
1,9	0,90	0,28	0,87	0,27	0,84	0,26	0,82	0,25	0,79	0,24	0,77	0,23
+2,0	0,91	0,28	0,88	0,27	0,85	0,26	0,83	0,25	0,80	0,24	0,78	0,23
+2,1	0,93	0,29	0,90	0,28	0,87	0,26	0,85	0,26	0,82	0,25	0,80	0,24
2,2	0,95	0,29	0,92	0,28	0,89	0,27	0,87	0,26	0,84	0,25	0,82	0,24
2,3	0,96	0,29	0,94	0,28	0,91	0,27	0,89	0,26	0,86	0,25	0,84	0,24
2,4	0,99	0,29	0,96	0,29	0,93	0,27	0,91	0,26	0,88	0,25	0,86	0,24
2,5	1,01	0,31	0,98	0,29	0,95	0,28	0,93	0,27	0,90	0,26	0,88	0,25
2,6	1,03	0,30	1,00	0,29	0,97	0,28	0,95	0,27	0,92	0,26	0,90	0,25
2,7	1,05	0,30	1,02	0,30	0,99	0,29	0,97	0,28	0,94	0,27	0,92	0,26
2,8	1,07	0,31	1,04	0,30	1,01	0,29	0,99	0,28	0,96	0,27	0,94	0,26
2,9	1,09	0,31	1,06	0,30	1,03	0,29	1,01	0,28	0,98	0,27	0,96	0,26
+3,0	1,11	0,32	1,08	0,31	1,05	0,30	1,03	0,29	1,00	0,28	0,98	0,27

Терм. смонтир.	5,4		5,5		5,6		5,7		5,8		5,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
— 0,9	0,48	0,18	0,45	0,17	0,43	0,16	0,41	0,15	0,39	0,14	0,37	0,13
0,8	0,49	0,18	0,46	0,17	0,44	0,16	0,42	0,15	0,40	0,14	0,38	0,13
0,7	0,51	0,18	0,48	0,17	0,46	0,16	0,44	0,15	0,42	0,14	0,40	0,13
0,6	0,52	0,19	0,49	0,18	0,47	0,17	0,45	0,16	0,43	0,15	0,41	0,14
0,5	0,53	0,19	0,50	0,18	0,48	0,17	0,46	0,16	0,44	0,15	0,42	0,14
0,4	0,55	0,20	0,52	0,19	0,50	0,17	0,48	0,16	0,46	0,15	0,44	0,14
0,3	0,56	0,20	0,53	0,19	0,51	0,18	0,49	0,17	0,47	0,16	0,45	0,15
0,2	0,58	0,21	0,55	0,20	0,53	0,18	0,51	0,17	0,49	0,16	0,47	0,15
— 0,1	0,60	0,21	0,57	0,20	0,55	0,18	0,53	0,17	0,51	0,16	0,49	0,15
0,0	0,62	0,22	0,59	0,21	0,57	0,19	0,55	0,18	0,53	0,17	0,51	0,16
— + 0,1	0,43	0,15	0,41	0,14	0,30	0,13	0,36	0,12	0,33	0,11	0,30	0,10
0,2	0,48	0,15	0,43	0,14	0,40	0,13	0,38	0,12	0,35	0,11	0,32	0,10
0,3	0,47	0,16	0,45	0,15	0,42	0,14	0,40	0,13	0,37	0,12	0,34	0,11
0,4	0,48	0,16	0,46	0,15	0,43	0,14	0,41	0,13	0,38	0,12	0,35	0,11
0,5	0,49	0,17	0,47	0,16	0,44	0,15	0,42	0,14	0,39	0,13	0,36	0,12
0,6	0,51	0,17	0,49	0,16	0,46	0,15	0,44	0,14	0,41	0,13	0,38	0,12
0,7	0,53	0,18	0,51	0,17	0,48	0,16	0,46	0,15	0,43	0,14	0,40	0,13
0,8	0,55	0,18	0,53	0,17	0,50	0,16	0,48	0,15	0,45	0,14	0,42	0,13
0,9	0,57	0,19	0,55	0,18	0,52	0,17	0,50	0,16	0,47	0,15	0,44	0,14
— + 1,0	0,59	0,19	0,57	0,18	0,54	0,17	0,52	0,16	0,49	0,15	0,46	0,14
— + 1,1	0,61	0,19	0,59	0,19	0,56	0,18	0,54	0,17	0,51	0,16	0,48	0,15
1,2	0,62	0,20	0,60	0,19	0,57	0,18	0,55	0,17	0,52	0,16	0,49	0,15
1,3	0,64	0,20	0,62	0,19	0,59	0,18	0,57	0,17	0,54	0,16	0,51	0,15
1,4	0,66	0,21	0,64	0,20	0,61	0,19	0,59	0,18	0,56	0,17	0,53	0,16
1,5	0,67	0,21	0,65	0,20	0,62	0,19	0,60	0,18	0,57	0,17	0,54	0,16
1,6	0,68	0,21	0,66	0,20	0,63	0,19	0,61	0,18	0,58	0,17	0,55	0,16
1,7	0,70	0,22	0,68	0,21	0,65	0,20	0,63	0,19	0,60	0,18	0,57	0,17
1,8	0,72	0,22	0,70	0,21	0,67	0,20	0,65	0,19	0,62	0,18	0,59	0,17
1,9	0,74	0,22	0,72	0,21	0,69	0,20	0,67	0,19	0,64	0,18	0,61	0,17
— + 2,0	0,75	0,22	0,73	0,21	0,70	0,20	0,68	0,20	0,65	0,19	0,62	0,18
— + 2,1	0,77	0,23	0,75	0,22	0,72	0,21	0,70	0,20	0,67	0,19	0,64	0,18
2,2	0,79	0,23	0,77	0,22	0,74	0,21	0,72	0,20	0,69	0,19	0,66	0,18
2,3	0,81	0,23	0,79	0,22	0,76	0,21	0,74	0,20	0,71	0,19	0,68	0,18
2,4	0,83	0,23	0,81	0,22	0,78	0,22	0,76	0,21	0,73	0,20	0,70	0,19
2,5	0,85	0,24	0,83	0,23	0,80	0,22	0,78	0,21	0,75	0,20	0,72	0,19
2,6	0,87	0,24	0,85	0,23	0,82	0,22	0,80	0,21	0,77	0,20	0,74	0,19
2,7	0,89	0,25	0,87	0,24	0,84	0,23	0,82	0,22	0,79	0,21	0,76	0,20
2,8	0,91	0,25	0,89	0,24	0,86	0,23	0,84	0,22	0,81	0,21	0,78	0,20
2,9	0,93	0,25	0,91	0,24	0,88	0,23	0,86	0,22	0,83	0,21	0,80	0,20
— + 3,0	0,95	0,26	0,93	0,25	0,90	0,24	0,88	0,23	0,85	0,22	0,82	0,21

Терм. смонтир.	6,0		6,1		6,2		6,3		6,4		6,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-0,9	0,34	0,12	0,32	0,11	0,30	0,11	0,28	0,10	0,26	0,09	0,23	0,08
0,8	0,35	0,12	0,33	0,11	0,31	0,11	0,29	0,10	0,27	0,09	0,24	0,08
0,7	0,37	0,12	0,35	0,11	0,33	0,11	0,31	0,11	0,29	0,10	0,26	0,09
0,6	0,38	0,13	0,36	0,12	0,34	0,12	0,32	0,11	0,30	0,10	0,27	0,09
0,5	0,39	0,13	0,37	0,12	0,35	0,12	0,33	0,12	0,31	0,11	0,28	0,10
0,4	0,41	0,13	0,39	0,12	0,37	0,12	0,35	0,12	0,33	0,11	0,30	0,10
0,3	0,42	0,14	0,40	0,13	0,38	0,13	0,36	0,13	0,34	0,12	0,31	0,11
0,2	0,44	0,13	0,42	0,13	0,40	0,13	0,38	0,13	0,36	0,12	0,33	0,11
-0,1	0,46	0,14	0,44	0,13	0,42	0,13	0,40	0,14	0,38	0,13	0,35	0,12
0,0	0,48	0,15	0,46	0,14	0,44	0,14	0,42	0,14	0,40	0,13	0,36	0,12
+0,1	0,28	0,09	0,25	0,08	0,23	0,07	0,20	0,06	0,18	0,06	0,15	0,05
0,2	0,30	0,09	0,27	0,08	0,25	0,07	0,22	0,06	0,20	0,06	0,17	0,05
0,3	0,32	0,10	0,29	0,09	0,27	0,08	0,24	0,07	0,22	0,07	0,19	0,06
0,4	0,33	0,10	0,30	0,09	0,28	0,08	0,25	0,07	0,23	0,07	0,20	0,06
0,5	0,34	0,11	0,31	0,10	0,29	0,09	0,26	0,08	0,24	0,08	0,21	0,07
0,6	0,36	0,11	0,33	0,10	0,31	0,09	0,28	0,08	0,26	0,08	0,23	0,07
0,7	0,38	0,12	0,35	0,11	0,33	0,10	0,30	0,09	0,28	0,09	0,25	0,08
0,8	0,40	0,12	0,37	0,11	0,35	0,10	0,32	0,09	0,30	0,09	0,27	0,08
0,9	0,42	0,13	0,39	0,12	0,37	0,11	0,34	0,10	0,32	0,10	0,29	0,09
+1,0	0,44	0,13	0,41	0,12	0,39	0,12	0,36	0,11	0,34	0,10	0,30	0,09
+1,1	0,46	0,14	0,43	0,13	0,41	0,12	0,38	0,11	0,36	0,11	0,33	0,10
1,2	0,47	0,14	0,44	0,13	0,42	0,13	0,39	0,12	0,37	0,11	0,34	0,10
1,3	0,49	0,14	0,46	0,13	0,44	0,13	0,41	0,12	0,39	0,12	0,36	0,11
1,4	0,51	0,15	0,48	0,14	0,46	0,14	0,43	0,12	0,41	0,12	0,38	0,11
1,5	0,52	0,15	0,49	0,14	0,47	0,14	0,44	0,13	0,42	0,12	0,39	0,11
1,6	0,53	0,15	0,50	0,14	0,48	0,14	0,45	0,13	0,43	0,13	0,40	0,12
1,7	0,55	0,16	0,52	0,15	0,50	0,15	0,47	0,13	0,45	0,13	0,42	0,12
1,8	0,57	0,16	0,54	0,15	0,52	0,15	0,49	0,14	0,47	0,13	0,44	0,12
1,9	0,59	0,16	0,56	0,15	0,54	0,15	0,51	0,14	0,49	0,14	0,46	0,13
+2,0	0,60	0,17	0,57	0,16	0,55	0,15	0,52	0,14	0,50	0,14	0,47	0,13
+2,1	0,62	0,17	0,59	0,16	0,57	0,16	0,54	0,15	0,52	0,14	0,49	0,13
2,2	0,64	0,17	0,61	0,16	0,59	0,16	0,56	0,15	0,54	0,15	0,51	0,14
2,3	0,66	0,17	0,63	0,16	0,61	0,16	0,58	0,15	0,56	0,15	0,53	0,14
2,4	0,68	0,18	0,65	0,17	0,63	0,17	0,60	0,16	0,58	0,15	0,55	0,14
2,5	0,70	0,18	0,67	0,17	0,65	0,17	0,62	0,16	0,60	0,16	0,57	0,15
2,6	0,72	0,18	0,69	0,17	0,67	0,18	0,64	0,16	0,62	0,16	0,59	0,15
2,7	0,74	0,19	0,71	0,18	0,69	0,18	0,66	0,17	0,64	0,16	0,61	0,15
2,8	0,76	0,19	0,73	0,18	0,71	0,19	0,68	0,17	0,66	0,17	0,63	0,16
2,9	0,78	0,19	0,75	0,18	0,73	0,19	0,70	0,17	0,68	0,17	0,65	0,16
+3,0	0,80	0,20	0,77	0,19	0,75	0,19	0,72	0,18	0,70	0,18	0,67	0,17

Терм. смонтир.	6,6		6,7		6,8		6,9		7,0		7,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-0,9	0,21	0,07	0,19	0,06	0,17	0,05	0,15	0,05	0,12	0,04	0,10	0,03
0,8	0,22	0,07	0,20	0,06	0,18	0,05	0,16	0,05	0,13	0,04	0,11	0,03
0,7	0,24	0,08	0,22	0,07	0,20	0,06	0,18	0,06	0,15	0,05	0,13	0,04
0,6	0,25	0,08	0,23	0,07	0,21	0,06	0,19	0,06	0,16	0,05	0,14	0,04
0,5	0,26	0,09	0,24	0,08	0,22	0,07	0,20	0,07	0,17	0,06	0,15	0,05
0,4	0,28	0,09	0,26	0,08	0,24	0,07	0,22	0,07	0,19	0,06	0,17	0,05
0,3	0,29	0,10	0,27	0,09	0,25	0,08	0,23	0,08	0,20	0,07	0,18	0,06
0,2	0,31	0,10	0,29	0,09	0,27	0,08	0,25	0,08	0,22	0,07	0,20	0,06
-0,1	0,33	0,11	0,31	0,10	0,29	0,09	0,27	0,09	0,24	0,08	0,22	0,07
0,0	0,35	0,11	0,33	0,10	0,31	0,09	0,29	0,09	0,26	0,08	0,24	0,07
+0,1	0,12	0,04	0,10	0,03	0,07	0,02	0,05	0,02	0,02	0,01	0,00	
0,2	0,14	0,04	0,12	0,03	0,09	0,02	0,07	0,02	0,04	0,01	0,02	0,01
0,3	0,16	0,05	0,14	0,04	0,11	0,03	0,09	0,03	0,06	0,02	0,04	0,01
0,4	0,17	0,05	0,15	0,04	0,12	0,03	0,10	0,03	0,07	0,02	0,05	0,02
0,5	0,18	0,06	0,16	0,05	0,13	0,04	0,11	0,04	0,08	0,03	0,06	0,02
0,6	0,20	0,06	0,18	0,05	0,15	0,04	0,13	0,04	0,10	0,03	0,08	0,02
0,7	0,22	0,07	0,20	0,06	0,17	0,05	0,15	0,05	0,12	0,04	0,10	0,03
0,8	0,24	0,07	0,22	0,06	0,19	0,05	0,17	0,05	0,14	0,04	0,12	0,03
0,9	0,26	0,08	0,24	0,07	0,21	0,06	0,19	0,06	0,16	0,05	0,14	0,04
+1,0	0,28	0,08	0,26	0,08	0,23	0,07	0,21	0,06	0,18	0,05	0,16	0,04
+1,1	0,30	0,09	0,28	0,08	0,25	0,07	0,23	0,06	0,20	0,06	0,18	0,05
1,2	0,31	0,09	0,29	0,08	0,26	0,07	0,24	0,07	0,21	0,06	0,19	0,05
1,3	0,33	0,10	0,31	0,09	0,28	0,08	0,26	0,07	0,23	0,07	0,21	0,05
1,4	0,35	0,10	0,33	0,09	0,30	0,08	0,28	0,07	0,25	0,07	0,23	0,06
1,5	0,36	0,10	0,34	0,09	0,31	0,08	0,29	0,08	0,26	0,07	0,24	0,06
1,6	0,37	0,11	0,35	0,10	0,32	0,09	0,30	0,08	0,27	0,08	0,25	0,06
1,7	0,39	0,11	0,37	0,10	0,34	0,09	0,32	0,08	0,29	0,08	0,27	0,07
1,8	0,41	0,11	0,39	0,10	0,36	0,09	0,34	0,09	0,31	0,08	0,29	0,07
1,9	0,43	0,12	0,41	0,11	0,38	0,10	0,36	0,09	0,33	0,09	0,31	0,08
+2,0	0,44	0,12	0,42	0,11	0,39	0,10	0,37	0,10	0,34	0,09	0,32	0,08
+2,1	0,46	0,12	0,44	0,12	0,41	0,11	0,39	0,10	0,36	0,09	0,34	0,09
2,2	0,48	0,13	0,46	0,12	0,43	0,11	0,41	0,10	0,38	0,09	0,36	0,09
2,3	0,50	0,13	0,48	0,12	0,45	0,11	0,43	0,11	0,40	0,10	0,38	0,10
2,4	0,52	0,13	0,50	0,13	0,47	0,12	0,45	0,11	0,42	0,10	0,40	0,10
2,5	0,54	0,14	0,52	0,13	0,49	0,12	0,47	0,12	0,44	0,10	0,42	0,10
2,6	0,56	0,14	0,54	0,13	0,51	0,13	0,49	0,12	0,46	0,11	0,44	0,11
2,7	0,58	0,14	0,56	0,14	0,53	0,13	0,51	0,13	0,48	0,11	0,46	0,11
2,8	0,60	0,15	0,58	0,14	0,55	0,13	0,53	0,13	0,50	0,12	0,48	0,11
2,9	0,62	0,15	0,60	0,14	0,57	0,14	0,55	0,13	0,52	0,12	0,50	0,12
+3,0	0,64	0,16	0,62	0,15	0,59	0,14	0,57	0,14	0,54	0,13	0,52	0,12

Терм. смонтир.	7,2		7,3		7,4		7,5		7,6		7,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-0,9	0,08	0,02	0,06	0,01	0,03	0,00	0,01	0,00				
0,8	0,09	0,02	0,07	0,01	0,04	0,00	0,02	0,01	0,00			
0,7	0,11	0,03	0,09	0,02	0,06	0,01	0,04	0,01	0,02	0,00	0,00	
0,6	0,12	0,03	0,10	0,02	0,07	0,01	0,05	0,01	0,03	0,01	0,01	0,00
0,5	0,13	0,04	0,11	0,03	0,08	0,02	0,06	0,02	0,04	0,01	0,02	0,01
0,4	0,15	0,04	0,13	0,03	0,10	0,02	0,08	0,02	0,06	0,02	0,04	0,01
0,3	0,16	0,05	0,14	0,04	0,11	0,03	0,09	0,02	0,07	0,02	0,05	0,02
0,2	0,18	0,05	0,16	0,04	0,13	0,03	0,11	0,03	0,09	0,02	0,07	0,02
-0,1	0,20	0,06	0,18	0,05	0,15	0,04	0,13	0,03	0,11	0,03	0,09	0,03
0,0	0,22	0,06	0,20	0,05	0,17	0,04	0,15	0,03	0,13	0,03	0,11	0,03
+0,1												
0,2												
0,3	0,01											
0,4	0,02	0,01										
0,5	0,03	0,01	0,00									
0,6	0,05	0,02	0,02	0,01	0,00							
0,7	0,07	0,02	0,04	0,01	0,02	0,01						
0,8	0,09	0,03	0,06	0,02	0,04	0,01	0,01					
0,9	0,11	0,03	0,08	0,02	0,06	0,02	0,03	0,01	0,01			
+1,0	0,13	0,04	0,10	0,03	0,08	0,02	0,05	0,01	0,03	0,01	0,00	
+1,1	0,15	0,04	0,12	0,03	0,10	0,03	0,07	0,02	0,05	0,01	0,02	0,01
1,2	0,16	0,05	0,13	0,04	0,11	0,03	0,08	0,02	0,06	0,02	0,03	0,01
1,3	0,18	0,05	0,15	0,04	0,13	0,04	0,10	0,03	0,08	0,02	0,05	0,02
1,4	0,20	0,05	0,17	0,05	0,15	0,04	0,12	0,03	0,10	0,02	0,07	0,02
1,5	0,21	0,06	0,18	0,05	0,16	0,04	0,13	0,03	0,11	0,03	0,08	0,03
1,6	0,22	0,06	0,19	0,05	0,17	0,05	0,14	0,04	0,12	0,03	0,09	0,03
1,7	0,24	0,06	0,21	0,06	0,19	0,05	0,16	0,04	0,14	0,04	0,11	0,03
1,8	0,26	0,07	0,23	0,06	0,21	0,05	0,18	0,04	0,16	0,04	0,13	0,04
1,9	0,28	0,07	0,25	0,07	0,23	0,06	0,20	0,05	0,18	0,05	0,15	0,04
+2,0	0,29	0,07	0,26	0,07	0,24	0,06	0,21	0,05	0,19	0,05	0,16	0,04
+2,1	0,31	0,08	0,28	0,07	0,26	0,07	0,23	0,06	0,21	0,05	0,18	0,04
2,2	0,33	0,08	0,30	0,08	0,28	0,07	0,25	0,06	0,23	0,06	0,20	0,05
2,3	0,35	0,09	0,32	0,08	0,30	0,08	0,27	0,06	0,25	0,06	0,22	0,05
2,4	0,37	0,09	0,34	0,08	0,32	0,08	0,29	0,07	0,27	0,06	0,24	0,05
2,5	0,39	0,10	0,36	0,09	0,34	0,08	0,31	0,07	0,29	0,07	0,26	0,06
2,6	0,41	0,10	0,38	0,09	0,36	0,09	0,33	0,08	0,31	0,07	0,28	0,06
2,7	0,43	0,11	0,40	0,10	0,38	0,09	0,35	0,08	0,33	0,08	0,30	0,06
2,8	0,45	0,11	0,42	0,10	0,40	0,10	0,37	0,09	0,35	0,08	0,32	0,07
2,9	0,47	0,12	0,44	0,11	0,42	0,10	0,39	0,09	0,37	0,09	0,34	0,07
+3,0	0,49	0,02	0,46	0,11	0,44	0,10	0,41	0,09	0,39	0,09	0,36	0,08

Терм. СМОЧЕН.	7,8		7,9		8,0		8,1		8,2		8,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
—0,9												
0,8												
0,7												
0,6												
0,5	0,00											
0,4	0,02	0,01										
0,3	0,03	0,01	0,00									
0,2	0,05	0,02	0,02	0,01	0,00							
—0,1	0,07	0,02	0,04	0,01	0,02	0,01	0,00					
0,0	0,09	0,03	0,06	0,02	0,04	0,02	0,02	0,01	0,00			
+0,1												
0,2												
0,3												
0,4												
0,5												
0,6												
0,7												
0,8												
0,9												
+1,0												
+1,1	0,00											
1,2	0,01	0,00										
1,3	0,03	0,01	0,00									
1,4	0,05	0,01	0,02	0,01								
1,5	0,06	0,02	0,03	0,02	0,00							
1,6	0,07	0,02	0,04	0,02	0,01	0,00						
1,7	0,09	0,02	0,06	0,02	0,03	0,01	0,01					
1,8	0,11	0,03	0,08	0,03	0,05	0,01	0,03	0,00	0,00			
1,9	0,13	0,03	0,10	0,03	0,07	0,02	0,05	0,01	0,02			
+2,0	0,14	0,03	0,11	0,03	0,08	0,02	0,06	0,01	0,03	0,01	0,00	
+2,1	0,16	0,04	0,13	0,03	0,10	0,02	0,08	0,02	0,05	0,01	0,02	
2,2	0,18	0,04	0,16	0,04	0,12	0,03	0,10	0,02	0,07	0,01	0,04	0,00
2,3	0,20	0,04	0,17	0,04	0,14	0,03	0,12	0,03	0,09	0,02	0,06	0,01
2,4	0,22	0,05	0,19	0,04	0,16	0,03	0,14	0,03	0,11	0,02	0,08	0,01
2,5	0,24	0,05	0,21	0,04	0,18	0,04	0,16	0,04	0,13	0,03	0,10	0,02
2,6	0,26	0,06	0,23	0,05	0,20	0,04	0,18	0,04	0,15	0,03	0,12	0,02
2,7	0,28	0,06	0,25	0,05	0,22	0,04	0,20	0,04	0,17	0,03	0,14	0,03
2,8	0,30	0,07	0,27	0,06	0,24	0,05	0,22	0,05	0,19	0,04	0,16	0,03
2,9	0,32	0,07	0,29	0,06	0,26	0,05	0,24	0,05	0,21	0,04	0,18	0,03
+3,0	0,34	0,08	0,31	0,07	0,28	0,06	0,26	0,06	0,23	0,05	0,20	0,04

Темп. столбца.	8,4		8,5		8,6		8,7		8,8		8,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-0,9												
0,8												
0,7												
0,6												
0,5												
0,4												
0,3												
0,2												
-0,1												
0,0												
+0,1												
0,2												
0,3												
0,4												
0,5												
0,6												
0,7												
0,8												
0,9												
+1,0												
+1,1												
1,2												
1,3												
1,4												
1,5												
1,6												
1,7												
1,8												
1,9												
+2,0												
+2,1	0,00											
2,2	0,02	0,00	0,00									
2,3	0,04	0,01	0,02	0,00								
2,4	0,06	0,01	0,04	0,01	0,01	0,00						
2,5	0,08	0,02	0,06	0,01	0,03	0,01	0,00					
2,6	0,10	0,02	0,08	0,01	0,03	0,01	0,02	0,00	0,00			
2,7	0,12	0,02	0,10	0,02	0,07	0,02	0,04	0,01	0,02	0,01		
2,8	0,14	0,03	0,12	0,02	0,09	0,02	0,06	0,01	0,04	0,01	0,01	0,00
2,9	0,16	0,03	0,14	0,02	0,01	0,03	0,08	0,02	0,06	0,02	0,03	0,01
+3,0	0,18	0,04	0,16	0,03	0,03	0,03	0,10	0,02	0,08	0,02	0,03	0,01

Терм. смонтир.	9,0		9,1		9,2	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-0,9						
-0,8						
-0,7						
-0,6						
-0,5						
-0,4						
-0,3						
-0,2						
-0,1						
0,0						
+0,1						
0,2						
0,3						
0,4						
0,5						
0,6						
0,7						
0,8						
0,9						
+1,0						
+1,1						
1,2						
1,3						
1,4						
1,5						
1,6						
1,7						
1,8						
1,9						
+2,0						
+2,1						
2,2						
2,3						
2,4						
2,5						
2,6						
2,7						
2,8						
2,9	0,01	0,01				
+3,0	0,03	0,01	0,00	0,00		

Терм. смонтир.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4		0,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
3,1	2,36	1,00	2,33	0,98	2,31	0,97	2,28	0,94	2,26	0,93	2,23	0,91
3,2	2,38	1,00	2,35	0,98	2,33	0,97	2,30	0,94	2,28	0,93	2,25	0,91
3,3	2,40	1,00	2,37	0,98	2,35	0,97	2,32	0,94	2,30	0,93	2,27	0,91
3,4	2,42	1,00	2,39	0,98	2,37	0,97	2,34	0,94	2,32	0,93	2,29	0,91
3,5	2,44	1,00	2,41	0,98	2,39	0,97	2,36	0,94	2,34	0,93	2,31	0,91
3,6	2,46	1,00	2,43	0,98	2,41	0,97	2,38	0,94	2,36	0,93	2,33	0,91
3,7	2,48	1,00	2,45	0,98	2,43	0,97	2,40	0,94	2,38	0,93	2,35	0,91
3,8	2,50	1,00	2,47	0,98	2,45	0,97	2,42	0,94	2,40	0,93	2,37	0,91
3,9	2,52	1,00	2,49	0,98	2,47	0,97	2,44	0,94	2,42	0,93	2,39	0,91
4,0	2,54	1,00	2,51	0,98	2,49	0,97	2,46	0,94	2,44	0,93	2,41	0,91
4,1	2,56	1,00	2,53	0,98	2,51	0,97	2,48	0,94	2,46	0,93	2,43	0,91
4,2	2,58	1,00	2,55	0,98	2,53	0,97	2,50	0,94	2,48	0,93	2,45	0,91
4,3	2,60	1,00	2,57	0,98	2,55	0,97	2,52	0,94	2,50	0,93	2,47	0,91
4,4	2,63	1,00	2,60	0,98	2,58	0,97	2,55	0,94	2,53	0,93	2,50	0,91
4,5	2,65	1,00	2,62	0,98	2,60	0,97	2,57	0,94	2,55	0,93	2,52	0,91
4,6	2,67	1,00	2,64	0,98	2,62	0,97	2,59	0,94	2,57	0,93	2,54	0,91
4,7	2,69	1,00	2,66	0,98	2,64	0,97	2,61	0,94	2,59	0,92	2,56	0,91
4,8	2,72	1,00	2,69	0,98	2,67	0,97	2,64	0,94	2,62	0,93	2,59	0,91
4,9	2,74	1,00	2,71	0,98	2,69	0,97	2,66	0,94	2,64	0,93	2,61	0,91
5,0	2,76	1,00	2,73	0,98	2,71	0,97	2,68	0,94	2,66	0,93	2,63	0,91
5,1	2,78	1,00	2,75	0,98	2,73	0,96	2,70	0,94	2,68	0,93	2,65	0,91
5,2	2,81	1,00	2,78	0,98	2,76	0,96	2,73	0,94	2,71	0,93	2,68	0,91
5,3	2,83	1,00	2,80	0,98	2,78	0,96	2,75	0,94	2,73	0,93	2,70	0,91
5,4	2,85	1,00	2,82	0,98	2,80	0,96	2,77	0,94	2,75	0,93	2,72	0,91
5,5	2,88	1,00	2,85	0,98	2,83	0,96	2,80	0,94	2,78	0,93	2,75	0,91
5,6	2,91	1,00	2,88	0,98	2,86	0,96	2,83	0,94	2,81	0,93	2,78	0,91
5,7	2,93	1,00	2,90	0,98	2,88	0,96	2,85	0,94	2,83	0,93	2,80	0,91
5,8	2,95	1,00	2,92	0,98	2,90	0,96	2,87	0,94	2,85	0,93	2,82	0,91
5,9	2,97	1,00	2,94	0,98	2,92	0,96	2,89	0,94	2,87	0,93	2,84	0,91
6,0	3,00	1,00	2,97	0,98	2,95	0,96	2,92	0,94	2,90	0,93	2,87	0,91
6,1	3,02	1,00	2,99	0,98	2,97	0,96	2,94	0,94	2,92	0,93	2,89	0,91
6,2	3,05	1,00	3,02	0,98	3,00	0,96	2,97	0,94	2,95	0,93	2,92	0,91
6,3	3,08	1,00	3,05	0,98	3,03	0,96	3,00	0,94	2,98	0,93	2,95	0,92
6,4	3,11	1,00	3,08	0,98	3,06	0,96	3,03	0,94	3,01	0,93	2,98	0,92
6,5	3,14	1,00	3,11	0,98	3,09	0,96	3,06	0,95	3,04	0,94	3,01	0,92
6,6	3,16	1,00	3,13	0,98	3,11	0,96	3,08	0,95	3,06	0,94	3,03	0,92
6,7	3,19	1,00	3,16	0,98	3,14	0,96	3,11	0,95	3,09	0,94	3,06	0,92
6,8	3,21	1,00	3,18	0,98	3,16	0,96	3,13	0,95	3,11	0,94	3,08	0,92
6,9	3,24	1,00	3,21	0,98	3,19	0,96	3,16	0,95	3,14	0,94	3,11	0,92
7,0	3,27	1,00	3,24	0,98	3,22	0,96	3,19	0,95	3,17	0,94	3,15	0,92

Терм. смонч.н.	0,6		0,7		0,8		0,9		1,0		1,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+3,1	2,21	0,89	2,18	0,87	2,15	0,85	2,13	0,84	2,10	0,82	2,08	0,81
3,2	2,23	0,89	2,20	0,87	2,17	0,85	2,15	0,84	2,12	0,82	2,10	0,81
3,3	2,25	0,89	2,22	0,87	2,19	0,85	2,17	0,84	2,14	0,82	2,12	0,81
3,4	2,27	0,89	2,24	0,87	2,21	0,85	2,19	0,84	2,16	0,82	2,14	0,81
3,5	2,29	0,89	2,26	0,87	2,23	0,85	2,21	0,84	2,18	0,82	2,16	0,81
3,6	2,31	0,89	2,28	0,87	2,25	0,85	2,23	0,84	2,20	0,82	2,18	0,81
3,7	2,33	0,89	2,30	0,87	2,27	0,85	2,25	0,84	2,22	0,82	2,20	0,81
3,8	2,35	0,89	2,42	0,87	2,29	0,85	2,27	0,84	2,24	0,82	2,22	0,81
3,9	2,37	0,89	2,34	0,87	2,31	0,85	2,29	0,84	2,26	0,82	2,24	0,81
4,0	2,39	0,90	2,36	0,88	2,33	0,86	2,31	0,84	2,28	0,83	2,26	0,81
4,1	2,41	0,90	2,38	0,88	2,35	0,86	2,33	0,84	2,30	0,83	2,28	0,81
4,2	2,43	0,90	2,40	0,88	2,37	0,86	2,35	0,84	2,32	0,83	2,30	0,81
4,3	2,45	0,90	2,42	0,88	2,39	0,86	2,37	0,84	2,34	0,83	2,32	0,81
4,4	2,48	0,90	2,45	0,88	2,42	0,86	2,40	0,84	2,37	0,83	2,35	0,81
4,5	2,50	0,90	2,47	0,88	2,44	0,86	2,42	0,84	2,39	0,83	2,37	0,81
4,6	2,52	0,90	2,49	0,88	2,46	0,86	2,44	0,85	2,41	0,83	2,39	0,82
4,7	2,54	0,90	2,51	0,88	2,48	0,86	2,46	0,85	2,43	0,83	2,41	0,82
4,8	2,57	0,90	2,54	0,88	2,51	0,86	2,49	0,85	2,46	0,82	2,44	0,82
4,9	2,59	0,90	2,56	0,88	2,53	0,86	2,51	0,85	2,48	0,83	2,46	0,82
5,0	2,61	0,90	2,58	0,88	2,55	0,86	2,53	0,85	2,50	0,83	2,48	0,82
5,1	2,63	0,90	2,60	0,88	2,57	0,87	2,55	0,85	2,52	0,83	2,50	0,82
5,2	2,66	0,90	2,63	0,88	2,60	0,87	2,58	0,85	2,55	0,83	2,53	0,82
5,3	2,68	0,90	2,65	0,88	2,62	0,87	2,60	0,85	2,57	0,83	2,55	0,82
5,4	2,70	0,90	2,67	0,88	2,64	0,87	2,62	0,85	2,59	0,83	2,57	0,82
5,5	2,73	0,90	2,70	0,88	2,67	0,87	2,65	0,85	2,62	0,83	2,60	0,82
5,6	2,76	0,90	2,73	0,88	2,70	0,87	2,68	0,85	2,65	0,84	2,63	0,82
5,7	2,78	0,90	2,75	0,88	2,72	0,87	2,70	0,85	2,67	0,84	2,65	0,82
5,8	2,80	0,90	2,77	0,88	2,74	0,87	2,72	0,85	2,69	0,84	2,67	0,82
5,9	2,82	0,90	2,79	0,88	2,76	0,87	2,74	0,85	2,71	0,84	2,69	0,82
6,0	2,85	0,90	2,82	0,88	2,79	0,87	2,77	0,85	2,74	0,84	2,72	0,82
6,1	2,87	0,90	2,84	0,88	2,81	0,87	2,79	0,85	2,76	0,84	2,74	0,83
6,2	2,90	0,90	2,87	0,89	2,84	0,88	2,82	0,86	2,79	0,84	2,77	0,83
6,3	2,93	0,90	2,90	0,89	2,87	0,88	2,85	0,86	2,87	0,84	2,80	0,83
6,4	2,96	0,90	2,93	0,89	2,90	0,88	2,88	0,86	2,85	0,84	2,83	0,83
6,5	2,99	0,90	2,96	0,89	2,93	0,88	2,91	0,86	2,88	0,85	2,86	0,83
6,6	3,01	0,90	2,98	0,89	2,95	0,88	2,93	0,86	2,90	0,85	2,88	0,83
6,7	3,04	0,90	3,01	0,89	2,98	0,88	2,96	0,86	2,93	0,85	2,91	0,83
6,8	3,06	0,90	3,03	0,89	3,00	0,88	2,98	0,86	2,95	0,85	2,93	0,84
6,9	3,09	0,90	3,06	0,89	3,03	0,88	3,01	0,86	2,98	0,85	2,96	0,84
7,0	3,12	0,91	3,09	0,89	3,06	0,88	3,04	0,86	3,01	0,85	2,99	0,84

Терм. смонтир.	1,2		1,3		1,4		1,5		1,6		1,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
3,1	2,05	0,79	2,03	0,77	2,00	0,75	1,97	0,74	1,95	0,72	1,92	0,71
3,2	2,07	0,79	2,05	0,77	2,02	0,75	1,99	0,74	1,97	0,72	1,94	0,71
3,3	2,09	0,79	2,07	0,77	2,04	0,75	2,01	0,74	1,99	0,72	1,96	0,71
3,4	2,11	0,79	2,09	0,77	2,06	0,75	2,03	0,74	2,01	0,72	1,98	0,71
3,5	2,13	0,79	2,11	0,77	2,08	0,75	2,05	0,74	2,03	0,72	2,00	0,71
3,6	2,15	0,79	2,13	0,78	2,10	0,76	2,07	0,74	2,05	0,73	2,02	0,71
3,7	2,17	0,79	2,15	0,78	2,12	0,76	2,09	0,74	2,07	0,73	2,04	0,72
3,8	2,19	0,79	2,17	0,78	2,14	0,76	2,11	0,74	2,09	0,73	2,06	0,72
3,9	2,21	0,79	2,19	0,78	2,16	0,76	2,13	0,74	2,11	0,73	2,08	0,72
4,0	2,23	0,79	2,21	0,78	2,18	0,76	2,15	0,75	2,13	0,73	2,10	0,72
4,1	2,25	0,80	2,23	0,78	2,20	0,76	2,17	0,75	2,15	0,73	2,12	0,72
4,2	2,27	0,80	2,25	0,78	2,22	0,76	2,19	0,75	2,17	0,73	2,14	0,72
4,3	2,29	0,80	2,27	0,78	2,24	0,76	2,21	0,75	2,19	0,73	2,16	0,72
4,4	2,32	0,80	2,30	0,78	2,27	0,76	2,24	0,75	2,22	0,74	2,19	0,72
4,5	2,34	0,80	2,32	0,79	2,29	0,76	2,26	0,75	2,24	0,74	2,21	0,72
4,6	2,36	0,80	2,34	0,79	2,31	0,77	2,28	0,75	2,26	0,74	2,23	0,73
4,7	2,38	0,80	2,36	0,79	2,33	0,77	2,30	0,75	2,28	0,74	2,25	0,73
4,8	2,41	0,80	2,39	0,79	2,36	0,77	2,33	0,75	2,31	0,74	2,28	0,73
4,9	2,43	0,80	2,41	0,79	2,38	0,77	2,35	0,75	2,33	0,74	2,30	0,73
5,0	2,45	0,80	2,43	0,79	2,40	0,77	2,37	0,75	2,35	0,74	2,32	0,73
5,1	2,47	0,80	2,45	0,79	2,42	0,77	2,39	0,76	2,37	0,74	2,34	0,73
5,2	2,50	0,80	2,48	0,79	2,45	0,77	2,42	0,76	2,40	0,75	2,37	0,73
5,3	2,52	0,80	2,50	0,79	2,47	0,77	2,44	0,76	2,42	0,75	2,39	0,73
5,4	2,54	0,80	2,52	0,79	2,49	0,77	2,46	0,76	2,44	0,75	2,41	0,73
5,5	2,57	0,80	2,55	0,79	2,52	0,77	2,49	0,76	2,47	0,75	2,44	0,73
5,6	2,60	0,80	2,58	0,80	2,55	0,78	2,52	0,77	2,50	0,75	2,47	0,74
5,7	2,62	0,80	2,60	0,80	2,57	0,78	2,54	0,77	2,52	0,75	2,49	0,74
5,8	2,64	0,80	2,62	0,80	2,59	0,78	2,56	0,77	2,54	0,75	2,51	0,74
5,9	2,66	0,80	2,64	0,80	2,61	0,78	2,58	0,77	2,56	0,75	2,53	0,74
6,0	2,69	0,80	2,67	0,80	2,64	0,78	2,61	0,77	2,59	0,76	2,56	0,74
6,1	2,71	0,81	2,69	0,80	2,66	0,78	2,63	0,77	2,61	0,76	2,58	0,74
6,2	2,74	0,81	2,72	0,80	2,69	0,78	2,66	0,77	2,64	0,76	2,61	0,74
6,3	2,77	0,81	2,75	0,80	2,72	0,78	2,69	0,77	2,67	0,76	2,64	0,74
6,4	2,80	0,81	2,78	0,80	2,75	0,79	2,72	0,77	2,70	0,76	2,67	0,74
6,5	2,83	0,81	2,81	0,81	2,78	0,79	2,75	0,78	2,73	0,76	2,70	0,75
6,6	2,85	0,81	2,83	0,81	2,80	0,79	2,77	0,78	2,75	0,77	2,72	0,75
6,7	2,88	0,81	2,86	0,81	2,83	0,79	2,80	0,78	2,78	0,77	2,75	0,75
6,8	2,90	0,81	2,88	0,81	2,85	0,80	2,82	0,78	2,80	0,77	2,77	0,75
6,9	2,93	0,81	2,91	0,81	2,88	0,80	2,85	0,78	2,83	0,77	2,80	0,75
7,0	2,96	0,82	2,94	0,81	2,91	0,80	2,88	0,78	2,86	0,77	2,81	0,75

Тем. СНОУЧЕН.	1,8		1,9		2,0		2,1		2,2		2,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+3,1	1,90	0,69	1,87	0,68	1,85	0,67	1,82	0,65	1,79	0,63	1,77	0,62
3,2	1,92	0,69	1,89	0,68	1,87	0,67	1,84	0,65	1,81	0,63	1,79	0,62
3,3	1,94	0,69	1,91	0,68	1,89	0,67	1,86	0,65	1,83	0,63	1,81	0,62
3,4	1,96	0,69	1,93	0,68	1,91	0,67	1,88	0,65	1,85	0,63	1,83	0,62
3,5	1,98	0,70	1,95	0,68	1,93	0,67	1,90	0,65	1,87	0,64	1,85	0,62
3,6	2,00	0,70	1,97	0,68	1,95	0,68	1,92	0,66	1,89	0,64	1,87	0,63
3,7	2,02	0,70	1,99	0,69	1,97	0,68	1,94	0,66	1,91	0,64	1,89	0,63
3,8	2,04	0,70	2,01	0,69	1,99	0,68	1,96	0,66	1,93	0,64	1,91	0,63
3,9	2,06	0,70	2,03	0,69	2,01	0,68	1,98	0,66	1,95	0,65	1,93	0,63
4,0	2,08	0,71	2,05	0,69	2,03	0,68	2,00	0,66	1,97	0,65	1,95	0,63
4,1	2,10	0,71	2,07	0,69	2,05	0,68	2,02	0,66	1,99	0,65	1,97	0,63
4,2	2,12	0,71	2,09	0,69	2,07	0,68	2,04	0,66	2,01	0,65	1,99	0,63
4,3	2,14	0,71	2,11	0,69	2,09	0,68	2,06	0,66	2,03	0,65	2,01	0,64
4,4	2,17	0,71	2,14	0,69	2,12	0,68	2,09	0,66	2,06	0,65	2,04	0,64
4,5	2,19	0,71	2,16	0,69	2,14	0,68	2,11	0,66	2,08	0,65	2,06	0,64
4,6	2,21	0,72	2,18	0,70	2,16	0,69	2,13	0,67	2,10	0,65	2,08	0,64
4,7	2,23	0,72	2,20	0,70	2,18	0,69	2,15	0,67	2,12	0,66	2,10	0,64
4,8	2,26	0,72	2,23	0,70	2,21	0,69	2,18	0,67	2,15	0,66	2,13	0,64
4,9	2,28	0,72	2,25	0,70	2,23	0,69	2,20	0,67	2,17	0,66	2,15	0,63
5,0	2,30	0,72	2,27	0,70	2,25	0,69	2,22	0,67	2,19	0,66	2,17	0,63
5,1	2,32	0,72	2,29	0,70	2,27	0,69	2,24	0,67	2,21	0,66	2,19	0,63
5,2	2,35	0,72	2,32	0,70	2,30	0,69	2,27	0,67	2,24	0,66	2,22	0,63
5,3	2,37	0,72	2,34	0,70	2,32	0,69	2,29	0,68	2,26	0,66	2,24	0,63
5,4	2,39	0,72	2,36	0,70	2,34	0,69	2,31	0,68	2,28	0,67	2,26	0,63
5,5	2,42	0,72	2,39	0,70	2,37	0,69	2,34	0,68	2,31	0,67	2,29	0,63
5,6	2,45	0,73	2,42	0,71	2,40	0,70	2,37	0,68	2,34	0,67	2,32	0,66
5,7	2,47	0,73	2,44	0,71	2,42	0,70	2,39	0,68	2,36	0,67	2,34	0,66
5,8	2,49	0,73	2,46	0,71	2,44	0,70	2,41	0,69	2,38	0,67	2,36	0,66
5,9	2,51	0,73	2,48	0,71	2,46	0,70	2,43	0,69	2,40	0,67	2,38	0,66
6,0	2,54	0,73	2,51	0,71	2,49	0,70	2,46	0,69	2,43	0,67	2,41	0,66
6,1	2,56	0,73	2,53	0,71	2,51	0,70	2,48	0,69	2,45	0,67	2,43	0,66
6,2	2,59	0,73	2,56	0,71	2,54	0,70	2,51	0,69	2,48	0,68	2,46	0,67
6,3	2,62	0,73	2,59	0,71	2,57	0,71	2,54	0,70	2,51	0,68	2,49	0,67
6,4	2,65	0,73	2,62	0,72	2,60	0,71	2,57	0,70	2,54	0,68	2,52	0,67
6,5	2,68	0,74	2,65	0,72	2,63	0,71	2,60	0,70	2,57	0,68	2,55	0,67
6,6	2,70	0,74	2,67	0,72	2,65	0,71	2,62	0,70	2,59	0,68	2,57	0,67
6,7	2,73	0,74	2,70	0,72	2,68	0,72	2,65	0,70	2,62	0,69	2,60	0,68
6,8	2,75	0,74	2,72	0,73	2,70	0,72	2,67	0,71	2,64	0,69	2,62	0,68
6,9	2,78	0,74	2,75	0,73	2,73	0,72	2,70	0,71	2,67	0,69	2,65	0,68
7,0	2,81	0,74	2,78	0,73	2,76	0,72	2,73	0,71	2,70	0,69	2,68	0,68

Терм. смонтир.	2,4		2,5		2,6		2,7		2,8		2,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 3,1	1,74	0,60	1,72	0,59	1,69	0,58	1,67	0,57	1,64	0,55	1,61	0,54
3,2	1,76	0,60	1,74	0,59	1,71	0,58	1,69	0,57	1,66	0,55	1,63	0,54
3,3	1,78	0,60	1,76	0,59	1,73	0,58	1,71	0,57	1,68	0,55	1,65	0,54
3,4	1,80	0,60	1,78	0,60	1,75	0,58	1,73	0,57	1,70	0,55	1,67	0,54
3,5	1,82	0,61	1,80	0,60	1,77	0,58	1,75	0,57	1,72	0,56	1,69	0,55
3,6	1,84	0,61	1,82	0,60	1,79	0,58	1,77	0,57	1,74	0,56	1,71	0,55
3,7	1,86	0,61	1,84	0,60	1,81	0,59	1,79	0,58	1,76	0,56	1,73	0,55
3,8	1,88	0,61	1,86	0,60	1,83	0,59	1,81	0,58	1,78	0,57	1,75	0,55
3,9	1,90	0,61	1,88	0,61	1,85	0,59	1,83	0,58	1,80	0,57	1,77	0,55
4,0	1,92	0,62	1,90	0,61	1,87	0,59	1,85	0,58	1,82	0,57	1,79	0,55
4,1	1,94	0,62	1,92	0,61	1,89	0,59	1,87	0,58	1,84	0,57	1,81	0,55
4,2	1,96	0,62	1,94	0,61	1,91	0,59	1,89	0,58	1,86	0,57	1,83	0,56
4,3	1,98	0,62	1,96	0,61	1,93	0,60	1,91	0,59	1,88	0,57	1,85	0,56
4,4	2,01	0,62	1,99	0,62	1,96	0,60	1,94	0,59	1,91	0,57	1,88	0,56
4,5	2,03	0,62	2,01	0,62	1,98	0,60	1,96	0,59	1,93	0,58	1,90	0,56
4,6	2,05	0,62	2,03	0,62	2,00	0,60	1,98	0,59	1,95	0,58	1,92	0,57
4,7	2,07	0,63	2,05	0,62	2,02	0,60	2,00	0,60	1,97	0,58	1,94	0,57
4,8	2,10	0,63	2,08	0,62	2,05	0,61	2,03	0,60	2,00	0,58	1,97	0,57
4,9	2,12	0,63	2,10	0,62	2,07	0,61	2,05	0,60	2,02	0,58	1,99	0,57
5,0	2,14	0,63	2,12	0,62	2,09	0,61	2,07	0,60	2,04	0,58	2,01	0,57
5,1	2,16	0,63	2,14	0,62	2,11	0,61	2,09	0,60	2,06	0,59	2,03	0,57
5,2	2,19	0,63	2,17	0,63	2,14	0,61	2,12	0,61	2,09	0,59	2,06	0,58
5,3	2,21	0,64	2,19	0,63	2,16	0,61	2,14	0,61	2,11	0,59	2,08	0,58
5,4	2,23	0,64	2,21	0,63	2,18	0,62	2,16	0,61	2,13	0,59	2,10	0,58
5,5	2,26	0,64	2,24	0,63	2,21	0,62	2,19	0,61	2,16	0,59	2,13	0,58
5,6	2,29	0,64	2,27	0,63	2,24	0,62	2,22	0,61	2,19	0,60	2,16	0,59
5,7	2,31	0,64	2,29	0,63	2,26	0,62	2,24	0,62	2,21	0,60	2,18	0,59
5,8	2,33	0,65	2,31	0,63	2,28	0,62	2,26	0,62	2,23	0,60	2,20	0,59
5,9	2,35	0,65	2,33	0,64	2,30	0,63	2,28	0,62	2,25	0,60	2,22	0,59
6,0	2,38	0,65	2,36	0,64	2,33	0,63	2,31	0,62	2,28	0,60	2,25	0,59
6,1	2,40	0,65	2,38	0,64	2,35	0,63	2,33	0,62	2,30	0,60	2,27	0,59
6,2	2,43	0,65	2,41	0,64	2,38	0,63	2,36	0,62	2,33	0,61	2,30	0,60
6,3	2,46	0,66	2,44	0,64	2,41	0,63	2,39	0,62	2,36	0,61	2,33	0,60
6,4	2,49	0,66	2,47	0,64	2,44	0,63	2,42	0,62	2,39	0,61	2,36	0,60
6,5	2,52	0,66	2,50	0,65	2,47	0,64	2,45	0,63	2,42	0,61	2,39	0,60
6,6	2,54	0,66	2,52	0,65	2,49	0,64	2,47	0,63	2,44	0,61	2,41	0,61
6,7	2,57	0,67	2,55	0,65	2,52	0,64	2,50	0,63	2,47	0,61	2,44	0,61
6,8	2,59	0,67	2,57	0,65	2,54	0,64	2,52	0,63	2,49	0,62	2,46	0,61
6,9	2,62	0,67	2,60	0,66	2,57	0,64	2,55	0,63	2,52	0,62	2,49	0,61
7,0	2,65	0,67	2,63	0,66	2,60	0,64	2,58	0,63	2,55	0,62	2,52	0,61

Терм. смотен.	3,0		3,1		3,2		3,3		3,4		3,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
3,1	1,59	0,53	1,56	0,51	1,54	0,50	1,51	0,49	1,49	0,47	1,46	0,46
3,2	1,61	0,53	1,58	0,51	1,56	0,50	1,53	0,49	1,51	0,47	1,48	0,46
3,3	1,63	0,53	1,60	0,51	1,58	0,50	1,55	0,49	1,53	0,47	1,50	0,46
3,4	1,65	0,53	1,62	0,52	1,60	0,50	1,57	0,49	1,55	0,47	1,52	0,47
3,5	1,67	0,53	1,64	0,52	1,62	0,50	1,59	0,49	1,57	0,48	1,54	0,47
3,6	1,69	0,54	1,66	0,52	1,64	0,51	1,61	0,50	1,59	0,48	1,56	0,47
3,7	1,71	0,54	1,68	0,52	1,66	0,51	1,63	0,50	1,61	0,48	1,58	0,47
3,8	1,73	0,54	1,70	0,52	1,68	0,51	1,65	0,50	1,63	0,49	1,60	0,47
3,9	1,75	0,54	1,72	0,53	1,70	0,51	1,67	0,50	1,65	0,49	1,62	0,48
4,0	1,77	0,54	1,74	0,53	1,72	0,52	1,69	0,50	1,67	0,49	1,64	0,48
4,1	1,79	0,54	1,76	0,53	1,74	0,52	1,71	0,51	1,69	0,50	1,66	0,48
4,2	1,81	0,55	1,78	0,53	1,76	0,52	1,73	0,51	1,71	0,50	1,68	0,48
4,3	1,83	0,55	1,80	0,53	1,78	0,52	1,75	0,51	1,73	0,50	1,70	0,48
4,4	1,86	0,55	1,83	0,53	1,81	0,52	1,78	0,51	1,76	0,50	1,73	0,49
4,5	1,88	0,55	1,85	0,54	1,83	0,53	1,80	0,51	1,78	0,50	1,75	0,49
4,6	1,90	0,56	1,87	0,54	1,85	0,53	1,82	0,52	1,80	0,51	1,77	0,49
4,7	1,92	0,56	1,89	0,54	1,87	0,53	1,84	0,52	1,82	0,51	1,79	0,50
4,8	1,95	0,56	1,92	0,54	1,90	0,53	1,87	0,52	1,85	0,51	1,82	0,50
4,9	1,97	0,56	1,94	0,55	1,92	0,54	1,89	0,52	1,87	0,51	1,84	0,50
5,0	1,99	0,56	1,96	0,55	1,94	0,54	1,91	0,52	1,89	0,52	1,86	0,50
5,1	2,01	0,56	1,98	0,55	1,96	0,54	1,93	0,53	1,91	0,52	1,88	0,51
5,2	2,04	0,57	2,01	0,55	1,99	0,54	1,96	0,53	1,94	0,52	1,91	0,51
5,3	2,06	0,57	2,03	0,55	2,01	0,54	1,98	0,53	1,96	0,52	1,93	0,51
5,4	2,08	0,57	2,05	0,56	2,03	0,55	2,00	0,53	1,98	0,53	1,95	0,51
5,5	2,11	0,57	2,08	0,56	2,06	0,55	2,03	0,54	2,01	0,53	1,98	0,51
5,6	2,14	0,57	2,11	0,56	2,09	0,55	2,06	0,54	2,04	0,53	2,01	0,52
5,7	2,16	0,58	2,13	0,57	2,11	0,55	2,08	0,54	2,06	0,53	2,03	0,52
5,8	2,18	0,58	2,15	0,57	2,13	0,56	2,10	0,54	2,08	0,54	2,05	0,52
5,9	2,20	0,58	2,17	0,57	2,15	0,56	2,12	0,54	2,10	0,54	2,07	0,52
6,0	2,23	0,58	2,20	0,57	2,18	0,56	2,15	0,55	2,13	0,54	2,10	0,53
6,1	2,25	0,58	2,22	0,57	2,20	0,56	2,17	0,55	2,15	0,54	2,12	0,53
6,2	2,28	0,59	2,25	0,57	2,23	0,56	2,20	0,55	2,18	0,55	2,15	0,53
6,3	2,31	0,59	2,28	0,58	2,26	0,57	2,23	0,55	2,21	0,55	2,18	0,53
6,4	2,34	0,59	2,31	0,58	2,29	0,57	2,26	0,55	2,24	0,55	2,21	0,54
6,5	2,39	0,59	2,34	0,58	2,32	0,57	2,29	0,56	2,27	0,55	2,24	0,54
6,6	2,39	0,60	2,36	0,58	2,34	0,57	2,31	0,56	2,29	0,55	2,26	0,54
6,7	2,42	0,60	2,39	0,59	2,37	0,57	2,34	0,56	2,32	0,56	2,29	0,54
6,8	2,44	0,60	2,41	0,59	2,39	0,58	2,36	0,56	2,34	0,56	2,31	0,55
6,9	2,47	0,60	2,44	0,59	2,42	0,58	2,39	0,57	2,37	0,56	2,34	0,55
7,0	2,50	0,60	2,47	0,59	2,45	0,58	2,42	0,57	2,40	0,56	2,37	0,55

Терм. скоп. н.	3,6		3,7		3,8		3,9		4,0		4,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-3,1	1,43	0,45	1,41	0,44	1,38	0,43	1,36	0,41	1,33	0,40	1,31	0,39
3,2	1,45	0,45	1,43	0,44	1,40	0,43	1,38	0,41	1,35	0,40	1,33	0,39
3,3	1,47	0,45	1,45	0,44	1,42	0,43	1,40	0,41	1,37	0,40	1,35	0,39
3,4	1,49	0,45	1,47	0,44	1,44	0,43	1,42	0,42	1,39	0,41	1,37	0,40
3,5	1,51	0,46	1,49	0,45	1,46	0,44	1,44	0,42	1,41	0,41	1,39	0,40
3,6	1,53	0,46	1,51	0,45	1,48	0,44	1,46	0,42	1,43	0,41	1,41	0,40
3,7	1,55	0,46	1,53	0,45	1,50	0,44	1,48	0,43	1,45	0,42	1,43	0,41
3,8	1,57	0,46	1,55	0,45	1,52	0,44	1,50	0,43	1,47	0,42	1,45	0,41
3,9	1,59	0,47	1,57	0,46	1,54	0,45	1,52	0,43	1,49	0,42	1,47	0,41
4,0	1,61	0,47	1,59	0,46	1,56	0,45	1,54	0,44	1,51	0,43	1,49	0,42
4,1	1,63	0,47	1,61	0,46	1,58	0,45	1,56	0,44	1,53	0,43	1,51	0,42
4,2	1,65	0,47	1,63	0,46	1,60	0,45	1,58	0,44	1,55	0,43	1,53	0,42
4,3	1,67	0,48	1,65	0,47	1,62	0,45	1,60	0,44	1,57	0,43	1,55	0,42
4,4	1,70	0,48	1,68	0,47	1,65	0,46	1,63	0,45	1,60	0,44	1,58	0,43
4,5	1,72	0,48	1,70	0,47	1,67	0,46	1,65	0,45	1,62	0,44	1,60	0,43
4,6	1,74	0,48	1,72	0,47	1,69	0,46	1,67	0,45	1,64	0,44	1,62	0,43
4,7	1,76	0,48	1,74	0,47	1,71	0,46	1,69	0,45	1,66	0,44	1,64	0,43
4,8	1,79	0,49	1,77	0,48	1,74	0,46	1,72	0,46	1,69	0,45	1,67	0,44
4,9	1,81	0,49	1,79	0,48	1,76	0,47	1,74	0,46	1,71	0,45	1,69	0,44
5,0	1,83	0,49	1,81	0,48	1,78	0,47	1,76	0,46	1,73	0,45	1,71	0,44
5,1	1,85	0,49	1,83	0,48	1,80	0,47	1,78	0,46	1,75	0,45	1,73	0,44
5,2	1,88	0,49	1,86	0,49	1,83	0,47	1,81	0,47	1,78	0,46	1,75	0,45
5,3	1,90	0,50	1,88	0,49	1,85	0,47	1,83	0,47	1,80	0,46	1,78	0,45
5,4	1,92	0,50	1,90	0,49	1,87	0,48	1,85	0,47	1,82	0,46	1,80	0,45
5,5	1,95	0,50	1,93	0,49	1,90	0,48	1,88	0,47	1,85	0,46	1,83	0,45
5,6	1,98	0,50	1,96	0,49	1,93	0,48	1,91	0,47	1,88	0,46	1,86	0,45
5,7	2,00	0,51	1,98	0,50	1,95	0,48	1,93	0,48	1,90	0,47	1,88	0,46
5,8	2,02	0,51	2,00	0,50	1,97	0,49	1,95	0,48	1,92	0,47	1,90	0,46
5,9	2,04	0,51	2,02	0,50	1,99	0,49	1,97	0,48	1,94	0,47	1,92	0,46
6,0	2,07	0,51	2,05	0,50	2,02	0,49	2,00	0,48	1,97	0,47	1,95	0,46
6,1	2,09	0,51	2,07	0,50	2,04	0,49	2,02	0,48	1,99	0,47	1,97	0,47
6,2	2,12	0,52	2,10	0,51	2,07	0,50	2,05	0,49	2,02	0,48	2,00	0,47
6,3	2,15	0,52	2,13	0,51	2,10	0,50	2,08	0,49	2,03	0,48	2,03	0,47
6,4	2,18	0,52	2,16	0,51	2,13	0,50	2,11	0,49	2,08	0,48	2,06	0,47
6,5	2,21	0,52	2,19	0,51	2,16	0,50	2,14	0,49	2,11	0,48	2,09	0,47
6,6	2,23	0,52	2,21	0,52	2,18	0,51	2,16	0,50	2,13	0,49	2,11	0,48
6,7	2,26	0,53	2,24	0,52	2,21	0,51	2,19	0,50	2,16	0,49	2,14	0,48
6,8	2,28	0,53	2,26	0,52	2,23	0,51	2,21	0,50	2,18	0,49	2,16	0,48
6,9	2,31	0,53	2,29	0,52	2,26	0,51	2,24	0,50	2,21	0,49	2,19	0,48
7,0	2,34	0,53	2,32	0,53	2,29	0,52	2,27	0,51	2,24	0,50	2,22	0,49

Терм. смонч.	4,2		4,3		4,4		4,5		4,6		4,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+3,1	1,28	0,38	1,25	0,37	1,23	0,36	1,20	0,35	1,18	0,34	1,15	0,33
3,2	1,30	0,38	1,27	0,37	1,25	0,36	1,22	0,35	1,20	0,34	1,17	0,33
3,3	1,32	0,38	1,29	0,37	1,27	0,36	1,24	0,35	1,22	0,34	1,19	0,33
3,4	1,34	0,39	1,31	0,38	1,29	0,37	1,26	0,36	1,24	0,35	1,21	0,34
3,5	1,36	0,39	1,33	0,38	1,31	0,37	1,28	0,36	1,26	0,35	1,23	0,34
3,6	1,38	0,39	1,35	0,38	1,33	0,37	1,30	0,36	1,28	0,35	1,25	0,34
3,7	1,40	0,40	1,37	0,39	1,35	0,38	1,32	0,37	1,30	0,36	1,27	0,35
3,8	1,42	0,40	1,39	0,39	1,37	0,38	1,34	0,37	1,32	0,36	1,29	0,35
3,9	1,44	0,40	1,41	0,39	1,39	0,38	1,36	0,37	1,34	0,36	1,31	0,35
4,0	1,46	0,40	1,43	0,39	1,41	0,39	1,38	0,37	1,36	0,37	1,33	0,35
4,1	1,48	0,41	1,45	0,40	1,43	0,39	1,40	0,38	1,38	0,37	1,35	0,36
4,2	1,50	0,41	1,47	0,40	1,45	0,39	1,42	0,38	1,40	0,37	1,37	0,36
4,3	1,52	0,41	1,49	0,40	1,47	0,39	1,44	0,38	1,42	0,37	1,39	0,36
4,4	1,55	0,42	1,52	0,41	1,50	0,40	1,47	0,39	1,45	0,38	1,42	0,36
4,5	1,57	0,42	1,54	0,41	1,52	0,40	1,49	0,39	1,47	0,38	1,44	0,37
4,6	1,59	0,42	1,56	0,41	1,54	0,40	1,51	0,39	1,49	0,38	1,46	0,37
4,7	1,61	0,42	1,58	0,41	1,56	0,40	1,53	0,39	1,51	0,38	1,48	0,37
4,8	1,64	0,43	1,61	0,42	1,59	0,41	1,56	0,40	1,44	0,39	1,51	0,38
4,9	1,66	0,43	1,63	0,42	1,61	0,41	1,58	0,40	1,56	0,39	1,53	0,38
5,0	1,68	0,43	1,65	0,42	1,63	0,41	1,60	0,40	1,58	0,39	1,55	0,38
5,1	1,70	0,43	1,67	0,42	1,65	0,41	1,62	0,40	1,60	0,39	1,57	0,38
5,2	1,73	0,44	1,70	0,43	1,68	0,42	1,65	0,41	1,63	0,40	1,60	0,39
5,3	1,75	0,44	1,72	0,43	1,70	0,42	1,67	0,41	1,65	0,40	1,62	0,39
5,4	1,77	0,44	1,74	0,43	1,72	0,42	1,69	0,41	1,67	0,40	1,64	0,39
5,5	1,80	0,44	1,77	0,43	1,75	0,42	1,72	0,41	1,70	0,40	1,67	0,39
5,6	1,83	0,44	1,80	0,43	1,78	0,42	1,75	0,41	1,73	0,40	1,70	0,40
5,7	1,85	0,45	1,82	0,44	1,80	0,43	1,77	0,42	1,75	0,41	1,72	0,40
5,8	1,87	0,45	1,84	0,44	1,82	0,43	1,79	0,42	1,77	0,41	1,74	0,40
5,9	1,89	0,45	1,86	0,44	1,84	0,43	1,81	0,42	1,79	0,41	1,76	0,40
6,0	1,92	0,45	1,89	0,44	1,87	0,43	1,84	0,42	1,82	0,42	1,79	0,41
6,1	1,94	0,46	1,91	0,44	1,89	0,44	1,86	0,43	1,84	0,42	1,81	0,41
6,2	1,97	0,46	1,94	0,45	1,92	0,44	1,89	0,43	1,87	0,42	1,84	0,41
6,3	2,00	0,46	1,97	0,45	1,95	0,44	1,92	0,43	1,90	0,42	1,87	0,41
6,4	2,03	0,46	2,00	0,45	1,98	0,44	1,95	0,43	1,93	0,42	1,90	0,41
6,5	2,06	0,47	2,03	0,45	2,01	0,45	1,98	0,44	1,96	0,43	1,93	0,42
6,6	2,08	0,47	2,05	0,46	2,03	0,45	2,00	0,44	1,98	0,43	1,95	0,42
6,7	2,11	0,47	2,08	0,46	2,06	0,45	2,03	0,44	2,01	0,43	1,98	0,42
6,8	2,13	0,47	2,10	0,46	2,08	0,45	2,05	0,44	2,03	0,43	2,00	0,42
6,9	2,16	0,47	2,13	0,46	2,11	0,46	2,08	0,45	2,06	0,44	2,03	0,43
7,0	2,19	0,48	2,16	0,47	2,14	0,46	2,11	0,45	2,09	0,44	2,06	0,43

Терм. смонт.	4,8		4,9		5,0		5,1		5,2		5,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
3,1	1,13	0,32	1,10	0,31	1,07	0,30	1,05	0,29	1,02	0,28	1,00	0,27
3,2	1,13	0,32	1,12	0,31	1,09	0,30	1,07	0,29	1,04	0,28	1,02	0,27
3,3	1,17	0,32	1,14	0,31	1,11	0,30	1,09	0,29	1,06	0,28	1,04	0,27
3,4	1,19	0,33	1,16	0,32	1,13	0,31	1,11	0,30	1,08	0,29	1,06	0,28
3,5	1,21	0,33	1,18	0,32	1,15	0,31	1,13	0,30	1,10	0,29	1,08	0,28
3,6	1,23	0,33	1,20	0,32	1,17	0,31	1,15	0,30	1,12	0,29	1,10	0,28
3,7	1,25	0,34	1,22	0,33	1,19	0,32	1,17	0,31	1,14	0,30	1,12	0,29
3,8	1,27	0,34	1,24	0,33	1,21	0,32	1,19	0,31	1,16	0,30	1,14	0,29
3,9	1,29	0,34	1,26	0,33	1,23	0,32	1,21	0,31	1,18	0,30	1,16	0,29
4,0	1,31	0,35	1,28	0,34	1,25	0,33	1,23	0,32	1,20	0,31	1,18	0,30
4,1	1,33	0,35	1,30	0,34	1,27	0,33	1,25	0,32	1,32	0,31	1,20	0,30
4,2	1,35	0,35	1,32	0,34	1,29	0,33	1,27	0,32	1,24	0,31	1,22	0,30
4,3	1,37	0,35	1,34	0,34	1,31	0,33	1,29	0,32	1,26	0,31	1,24	0,30
4,4	1,40	0,35	1,37	0,34	1,34	0,33	1,32	0,33	1,29	0,32	1,27	0,31
4,5	1,42	0,36	1,39	0,35	1,36	0,34	1,34	0,33	1,31	0,32	1,29	0,31
4,6	1,44	0,36	1,41	0,35	1,38	0,34	1,36	0,33	1,33	0,32	1,31	0,31
4,7	1,46	0,35	1,43	0,35	1,40	0,34	1,38	0,34	1,35	0,33	1,33	0,32
4,8	1,49	0,37	1,46	0,36	1,43	0,35	1,41	0,34	1,38	0,33	1,36	0,32
4,9	1,51	0,37	1,48	0,36	1,45	0,35	1,43	0,34	1,40	0,32	1,38	0,32
5,0	1,53	0,37	1,50	0,36	1,47	0,35	1,45	0,35	1,42	0,34	1,40	0,33
5,1	1,55	0,38	1,52	0,37	1,49	0,35	1,47	0,35	1,44	0,34	1,42	0,33
5,2	1,58	0,38	1,55	0,37	1,52	0,36	1,50	0,35	1,47	0,34	1,45	0,33
5,3	1,60	0,38	1,57	0,37	1,54	0,36	1,52	0,35	1,49	0,34	1,47	0,33
5,4	1,62	0,38	1,59	0,37	1,56	0,36	1,54	0,36	1,51	0,35	1,49	0,34
5,5	1,65	0,39	1,62	0,38	1,59	0,37	1,57	0,36	1,54	0,35	1,52	0,34
5,6	1,68	0,39	1,65	0,38	1,62	0,37	1,60	0,36	1,57	0,35	1,55	0,34
5,7	1,70	0,39	1,67	0,38	1,64	0,37	1,62	0,36	1,59	0,35	1,57	0,34
5,8	1,72	0,39	1,69	0,38	1,66	0,37	1,64	0,37	1,61	0,36	1,59	0,35
5,9	1,74	0,40	1,71	0,39	1,68	0,38	1,66	0,37	1,63	0,36	1,61	0,35
6,0	1,77	0,40	1,74	0,39	1,71	0,38	1,68	0,37	1,65	0,36	1,63	0,35
6,1	1,79	0,40	1,76	0,39	1,73	0,38	1,71	0,37	1,68	0,36	1,66	0,36
6,2	1,82	0,40	1,79	0,39	1,76	0,38	1,74	0,38	1,71	0,37	1,69	0,36
6,3	1,85	0,40	1,82	0,39	1,79	0,39	1,77	0,38	1,74	0,37	1,72	0,36
6,4	1,88	0,41	1,85	0,40	1,82	0,39	1,80	0,38	1,77	0,37	1,75	0,36
6,5	1,91	0,41	1,88	0,40	1,85	0,39	1,83	0,38	1,80	0,37	1,78	0,36
6,6	1,93	0,41	1,90	0,40	1,87	0,39	1,85	0,39	1,82	0,38	1,80	0,37
6,7	1,96	0,41	1,93	0,40	1,90	0,40	1,88	0,39	1,85	0,38	1,83	0,37
6,8	1,98	0,42	1,96	0,41	1,92	0,40	1,90	0,39	1,87	0,38	1,85	0,37
6,9	2,01	0,42	1,98	0,41	1,95	0,40	1,93	0,39	1,90	0,38	1,88	0,37
7,0	2,04	0,42	2,01	0,41	1,98	0,41	1,96	0,40	1,93	0,39	1,91	0,38

Терм. смонтир.	5,4		5,5		5,6		5,7		5,8		5,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+3,1	0,97	0,26	0,95	0,26	0,92	0,25	0,90	0,24	0,87	0,23	0,84	0,22
3,2	0,99	0,26	0,97	0,26	0,94	0,25	0,92	0,24	0,89	0,23	0,86	0,22
3,3	1,01	0,26	0,99	0,26	0,96	0,25	0,94	0,24	0,91	0,23	0,88	0,22
3,4	1,03	0,27	1,01	0,27	0,98	0,26	0,96	0,25	0,93	0,24	0,90	0,23
3,5	1,05	0,27	1,03	0,27	1,00	0,26	0,98	0,25	0,95	0,24	0,92	0,23
3,6	1,07	0,27	1,05	0,27	1,02	0,26	1,00	0,25	0,97	0,24	0,94	0,23
3,7	1,09	0,28	1,07	0,27	1,04	0,26	1,02	0,26	0,99	0,25	0,96	0,24
3,8	1,11	0,28	1,09	0,28	1,06	0,27	1,04	0,26	1,01	0,25	0,98	0,24
3,9	1,13	0,28	1,11	0,28	1,08	0,27	1,06	0,26	1,03	0,25	1,00	0,24
4,0	1,15	0,29	1,13	0,28	1,10	0,27	1,08	0,27	1,05	0,26	1,02	0,25
4,1	1,17	0,29	1,15	0,28	1,12	0,28	1,10	0,27	1,07	0,26	1,04	0,25
4,2	1,19	0,29	1,17	0,29	1,14	0,28	1,12	0,27	1,09	0,26	1,06	0,25
4,3	1,21	0,29	1,19	0,29	1,16	0,28	1,14	0,28	1,11	0,27	1,08	0,26
4,4	1,24	0,30	1,22	0,29	1,19	0,28	1,17	0,28	1,14	0,27	1,11	0,26
4,5	1,26	0,30	1,24	0,30	1,21	0,29	1,19	0,28	1,16	0,27	1,13	0,26
4,6	1,28	0,30	1,26	0,30	1,23	0,29	1,21	0,29	1,18	0,28	1,15	0,27
4,7	1,30	0,31	1,28	0,30	1,25	0,29	1,23	0,29	1,20	0,28	1,17	0,27
4,8	1,33	0,31	1,31	0,30	1,28	0,30	1,26	0,29	1,23	0,28	1,20	0,27
4,9	1,35	0,31	1,33	0,31	1,30	0,30	1,28	0,30	1,25	0,29	1,22	0,28
5,0	1,37	0,32	1,35	0,31	1,32	0,30	1,30	0,30	1,27	0,29	1,24	0,28
5,1	1,39	0,32	1,37	0,31	1,34	0,31	1,32	0,30	1,29	0,29	1,26	0,28
5,2	1,42	0,32	1,40	0,31	1,37	0,31	1,35	0,30	1,32	0,29	1,29	0,28
5,3	1,44	0,32	1,42	0,32	1,39	0,31	1,37	0,31	1,34	0,30	1,31	0,29
5,4	1,46	0,33	1,44	0,32	1,41	0,31	1,39	0,31	1,36	0,30	1,33	0,29
5,5	1,49	0,33	1,47	0,32	1,44	0,32	1,42	0,31	1,39	0,30	1,36	0,29
5,6	1,52	0,33	1,50	0,33	1,47	0,32	1,45	0,31	1,42	0,30	1,39	0,29
5,7	1,54	0,33	1,52	0,33	1,49	0,32	1,47	0,32	1,44	0,31	1,41	0,30
5,8	1,56	0,34	1,54	0,33	1,51	0,32	1,49	0,32	1,46	0,31	1,43	0,30
5,9	1,58	0,34	1,56	0,34	1,53	0,33	1,51	0,32	1,48	0,31	1,45	0,30
6,0	1,60	0,34	1,58	0,34	1,55	0,33	1,53	0,32	1,50	0,31	1,47	0,30
6,1	1,63	0,35	1,61	0,34	1,58	0,33	1,56	0,32	1,53	0,32	1,50	0,31
6,2	1,66	0,35	1,64	0,34	1,61	0,33	1,59	0,33	1,56	0,32	1,53	0,31
6,3	1,69	0,35	1,67	0,35	1,64	0,34	1,62	0,33	1,59	0,32	1,56	0,31
6,4	1,72	0,35	1,70	0,35	1,67	0,34	1,65	0,33	1,62	0,32	1,59	0,31
6,5	1,75	0,35	1,73	0,35	1,70	0,34	1,68	0,34	1,65	0,33	1,62	0,32
6,6	1,77	0,36	1,75	0,36	1,72	0,35	1,70	0,34	1,67	0,33	1,64	0,32
6,7	1,80	0,36	1,78	0,36	1,75	0,35	1,73	0,34	1,70	0,33	1,67	0,32
6,8	1,82	0,36	1,80	0,36	1,77	0,35	1,75	0,34	1,72	0,33	1,69	0,32
6,9	1,85	0,36	1,83	0,36	1,80	0,35	1,78	0,35	1,75	0,34	1,72	0,33
7,0	1,88	0,37	1,86	0,37	1,83	0,36	1,81	0,35	1,78	0,34	1,75	0,33

Темп. Смочен.	6,0		6,1		6,2		6,3		6,4		6,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
3,1	0,82	0,21	0,79	0,20	0,77	0,19	0,74	0,19	0,72	0,18	0,69	0,17
3,2	0,84	0,21	0,81	0,20	0,79	0,19	0,76	0,19	0,74	0,18	0,71	0,17
3,3	0,86	0,21	0,83	0,20	0,81	0,19	0,78	0,19	0,76	0,18	0,73	0,17
3,4	0,88	0,22	0,85	0,21	0,83	0,20	0,80	0,20	0,78	0,19	0,75	0,18
3,5	0,90	0,22	0,87	0,21	0,85	0,20	0,82	0,20	0,80	0,19	0,77	0,18
3,6	0,92	0,22	0,89	0,21	0,87	0,20	0,84	0,20	0,82	0,19	0,79	0,18
3,7	0,94	0,23	0,91	0,22	0,89	0,21	0,86	0,21	0,84	0,20	0,81	0,19
3,8	0,96	0,23	0,93	0,22	0,91	0,21	0,88	0,21	0,86	0,20	0,83	0,19
3,9	0,98	0,23	0,95	0,22	0,93	0,22	0,90	0,22	0,88	0,21	0,85	0,20
4,0	1,00	0,24	0,97	0,23	0,95	0,22	0,92	0,22	0,90	0,21	0,87	0,20
4,1	1,02	0,24	0,99	0,23	0,97	0,23	0,94	0,22	0,92	0,21	0,89	0,20
4,2	1,04	0,24	1,01	0,23	0,99	0,23	0,96	0,22	0,94	0,21	0,91	0,20
4,3	1,06	0,25	1,03	0,24	1,01	0,24	0,98	0,23	0,96	0,22	0,93	0,21
4,4	1,09	0,25	1,06	0,24	1,04	0,24	1,01	0,23	0,99	0,22	0,96	0,21
4,5	1,11	0,25	1,08	0,24	1,06	0,24	1,03	0,23	1,01	0,22	0,98	0,21
4,6	1,13	0,25	1,10	0,24	1,08	0,24	1,05	0,23	1,03	0,22	1,00	0,21
4,7	1,15	0,26	1,12	0,25	1,10	0,25	1,07	0,24	1,05	0,23	1,02	0,22
4,8	1,18	0,26	1,15	0,25	1,13	0,25	1,10	0,24	1,08	0,23	1,05	0,22
4,9	1,20	0,26	1,17	0,25	1,15	0,25	1,12	0,24	1,10	0,23	1,07	0,22
5,0	1,22	0,27	1,19	0,26	1,17	0,26	1,14	0,25	1,12	0,24	1,09	0,23
5,1	1,24	0,27	1,21	0,26	1,19	0,26	1,16	0,25	1,14	0,24	1,11	0,23
5,2	1,27	0,27	1,24	0,26	1,22	0,26	1,19	0,25	1,17	0,24	1,14	0,23
5,3	1,29	0,28	1,26	0,27	1,24	0,27	1,21	0,26	1,19	0,25	1,16	0,24
5,4	1,31	0,28	1,28	0,27	1,26	0,27	1,23	0,26	1,21	0,25	1,18	0,24
5,5	1,34	0,28	1,31	0,27	1,29	0,27	1,26	0,26	1,24	0,25	1,21	0,24
5,6	1,37	0,29	1,34	0,28	1,32	0,27	1,29	0,26	1,27	0,25	1,24	0,24
5,7	1,39	0,29	1,36	0,28	1,34	0,28	1,31	0,27	1,29	0,26	1,26	0,25
5,8	1,41	0,29	1,38	0,28	1,36	0,28	1,33	0,27	1,31	0,26	1,28	0,25
5,9	1,43	0,30	1,40	0,29	1,38	0,28	1,35	0,27	1,33	0,26	1,30	0,25
6,0	1,45	0,30	1,42	0,29	1,40	0,28	1,37	0,27	1,35	0,27	1,32	0,26
6,1	1,48	0,30	1,45	0,29	1,43	0,29	1,40	0,28	1,38	0,27	1,35	0,26
6,2	1,51	0,31	1,48	0,30	1,46	0,29	1,43	0,28	1,41	0,27	1,38	0,26
6,3	1,54	0,31	1,51	0,30	1,49	0,29	1,46	0,28	1,44	0,28	1,41	0,27
6,4	1,57	0,31	1,54	0,30	1,52	0,29	1,49	0,28	1,47	0,28	1,44	0,27
6,5	1,60	0,32	1,57	0,31	1,55	0,30	1,52	0,29	1,50	0,28	1,47	0,27
6,6	1,62	0,32	1,59	0,31	1,57	0,30	1,54	0,29	1,52	0,29	1,49	0,28
6,7	1,65	0,32	1,62	0,31	1,60	0,30	1,57	0,29	1,55	0,29	1,52	0,28
6,8	1,67	0,33	1,64	0,32	1,62	0,31	1,59	0,30	1,57	0,29	1,54	0,28
6,9	1,70	0,33	1,67	0,32	1,65	0,31	1,62	0,30	1,60	0,30	1,57	0,29
7,0	1,73	0,33	1,70	0,32	1,68	0,31	1,65	0,30	1,63	0,30	1,60	0,29

Терм. смонтир.	6,6		6,7		6,8		6,9		7,0		7,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
3,1	0,66	0,16	0,64	0,16	0,61	0,15	0,59	0,14	0,56	0,13	0,54	0,13
3,2	0,68	0,16	0,66	0,16	0,63	0,15	0,61	0,14	0,58	0,13	0,56	0,13
3,3	0,70	0,16	0,68	0,16	0,65	0,15	0,63	0,14	0,60	0,13	0,58	0,13
3,4	0,72	0,17	0,70	0,17	0,67	0,16	0,65	0,15	0,62	0,14	0,60	0,14
3,5	0,74	0,17	0,72	0,17	0,69	0,16	0,67	0,15	0,64	0,14	0,62	0,14
3,6	0,76	0,17	0,74	0,17	0,71	0,16	0,69	0,15	0,66	0,14	0,64	0,14
3,7	0,78	0,18	0,76	0,18	0,73	0,17	0,71	0,16	0,68	0,15	0,66	0,15
3,8	0,80	0,18	0,78	0,18	0,75	0,17	0,73	0,16	0,70	0,15	0,68	0,15
3,9	0,82	0,19	0,80	0,19	0,77	0,17	0,75	0,17	0,72	0,16	0,70	0,15
4,0	0,84	0,19	0,82	0,19	0,79	0,18	0,77	0,17	0,74	0,16	0,72	0,16
4,1	0,86	0,20	0,84	0,19	0,81	0,18	0,79	0,18	0,76	0,17	0,74	0,16
4,2	0,88	0,20	0,86	0,20	0,83	0,18	0,81	0,18	0,78	0,17	0,76	0,16
4,3	0,90	0,20	0,88	0,20	0,85	0,19	0,83	0,18	0,80	0,17	0,78	0,17
4,4	0,93	0,21	0,91	0,21	0,88	0,19	0,86	0,19	0,83	0,18	0,81	0,17
4,5	0,95	0,21	0,93	0,21	0,90	0,19	0,88	0,19	0,85	0,18	0,83	0,17
4,6	0,97	0,21	0,95	0,21	0,92	0,20	0,90	0,19	0,87	0,18	0,85	0,18
4,7	0,99	0,21	0,97	0,21	0,94	0,20	0,92	0,20	0,89	0,19	0,87	0,18
4,8	1,02	0,22	1,00	0,22	0,97	0,20	0,95	0,20	0,92	0,19	0,90	0,18
4,9	1,04	0,22	1,02	0,22	0,99	0,21	0,97	0,20	0,94	0,19	0,92	0,19
5,0	1,06	0,22	1,04	0,22	1,01	0,21	0,99	0,20	0,96	0,20	0,94	0,19
5,1	1,08	0,23	1,06	0,22	1,03	0,21	1,01	0,21	0,98	0,20	0,96	0,19
5,2	1,11	0,23	1,09	0,23	1,06	0,22	1,04	0,21	1,01	0,20	0,99	0,20
5,3	1,13	0,23	1,11	0,23	1,08	0,22	1,06	0,21	1,03	0,21	1,01	0,20
5,4	1,15	0,23	1,13	0,23	1,10	0,22	1,08	0,22	1,05	0,21	1,03	0,20
5,5	1,18	0,24	1,16	0,24	1,13	0,23	1,11	0,22	1,08	0,21	1,06	0,21
5,6	1,21	0,24	1,19	0,24	1,16	0,23	1,14	0,22	1,11	0,22	1,09	0,21
5,7	1,23	0,24	1,21	0,24	1,18	0,23	1,16	0,23	1,13	0,22	1,11	0,21
5,8	1,25	0,25	1,23	0,25	1,20	0,24	1,18	0,23	1,15	0,22	1,13	0,22
5,9	1,27	0,25	1,25	0,25	1,22	0,24	1,20	0,23	1,17	0,23	1,15	0,22
6,0	1,29	0,25	1,27	0,25	1,24	0,24	1,22	0,23	1,19	0,23	1,17	0,22
6,1	1,32	0,26	1,30	0,25	1,27	0,24	1,25	0,24	1,22	0,23	1,20	0,22
6,2	1,35	0,26	1,33	0,26	1,30	0,25	1,28	0,24	1,25	0,24	1,23	0,23
6,3	1,38	0,26	1,36	0,26	1,33	0,25	1,31	0,24	1,28	0,24	1,26	0,23
6,4	1,41	0,26	1,39	0,26	1,36	0,25	1,34	0,25	1,31	0,24	1,29	0,23
6,5	1,44	0,27	1,42	0,27	1,39	0,26	1,37	0,25	1,34	0,25	1,32	0,24
6,6	1,46	0,27	1,44	0,27	1,41	0,26	1,39	0,25	1,36	0,25	1,34	0,24
6,7	1,49	0,27	1,47	0,27	1,44	0,26	1,42	0,26	1,39	0,25	1,37	0,24
6,8	1,51	0,27	1,49	0,27	1,46	0,27	1,44	0,26	1,41	0,26	1,39	0,25
6,9	1,54	0,28	1,52	0,28	1,49	0,27	1,47	0,26	1,44	0,26	1,42	0,25
7,0	1,57	0,28	1,55	0,28	1,52	0,27	1,50	0,27	1,47	0,26	1,45	0,25

Терм. смон.	7,2		7,3		7,4		7,5		7,6		7,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
3,1	0,51	0,12	0,48	0,11	0,46	0,11	0,43	0,10	0,41	0,09	0,38	0,09
3,2	0,53	0,12	0,50	0,11	0,48	0,11	0,45	0,10	0,43	0,09	0,40	0,09
3,3	0,55	0,12	0,52	0,11	0,50	0,11	0,47	0,10	0,45	0,09	0,42	0,09
3,4	0,57	0,13	0,54	0,12	0,52	0,12	0,49	0,11	0,47	0,10	0,44	0,10
3,5	0,59	0,13	0,56	0,12	0,54	0,12	0,51	0,11	0,49	0,10	0,46	0,10
3,6	0,61	0,13	0,58	0,12	0,56	0,12	0,53	0,11	0,51	0,10	0,48	0,10
3,7	0,63	0,14	0,60	0,13	0,58	0,13	0,55	0,12	0,53	0,11	0,50	0,11
3,8	0,65	0,14	0,62	0,13	0,60	0,13	0,57	0,12	0,55	0,11	0,52	0,11
3,9	0,67	0,14	0,64	0,14	0,62	0,13	0,59	0,12	0,57	0,12	0,54	0,11
4,0	0,69	0,15	0,66	0,14	0,64	0,14	0,61	0,13	0,59	0,12	0,56	0,12
4,1	0,71	0,15	0,68	0,15	0,66	0,14	0,63	0,13	0,61	0,13	0,58	0,12
4,2	0,73	0,15	0,70	0,15	0,68	0,14	0,65	0,13	0,63	0,13	0,60	0,12
4,3	0,75	0,16	0,72	0,15	0,70	0,15	0,67	0,14	0,65	0,13	0,62	0,13
4,4	0,78	0,16	0,75	0,16	0,73	0,15	0,70	0,14	0,68	0,14	0,65	0,13
4,5	0,80	0,16	0,77	0,16	0,75	0,15	0,72	0,14	0,70	0,14	0,67	0,13
4,6	0,82	0,17	0,79	0,16	0,77	0,16	0,74	0,15	0,72	0,14	0,69	0,14
4,7	0,84	0,17	0,81	0,17	0,79	0,16	0,76	0,15	0,74	0,15	0,71	0,14
4,8	0,87	0,17	0,84	0,17	0,82	0,16	0,79	0,16	0,77	0,15	0,74	0,14
4,9	0,89	0,18	0,86	0,17	0,84	0,17	0,81	0,16	0,79	0,15	0,76	0,15
5,0	0,91	0,18	0,88	0,18	0,86	0,17	0,83	0,16	0,81	0,16	0,78	0,15
5,1	0,93	0,19	0,90	0,18	0,88	0,17	0,85	0,17	0,83	0,16	0,80	0,16
5,2	0,96	0,19	0,93	0,18	0,91	0,18	0,88	0,17	0,86	0,16	0,83	0,16
5,3	0,98	0,19	0,95	0,19	0,93	0,18	0,90	0,17	0,88	0,17	0,85	0,16
5,4	1,00	0,20	0,97	0,19	0,95	0,18	0,92	0,17	0,90	0,17	0,87	0,16
5,5	1,03	0,20	1,00	0,19	0,98	0,19	0,95	0,18	0,93	0,17	0,90	0,17
5,6	1,06	0,20	1,03	0,19	1,01	0,19	0,98	0,18	0,96	0,18	0,93	0,17
5,7	1,08	0,21	1,05	0,20	1,03	0,19	1,00	0,18	0,98	0,18	0,95	0,17
5,8	1,10	0,21	1,07	0,20	1,05	0,20	1,02	0,18	1,00	0,18	0,97	0,18
5,9	1,12	0,21	1,09	0,20	1,07	0,20	1,04	0,19	1,02	0,19	0,99	0,18
6,0	1,14	0,21	1,11	0,20	1,09	0,20	1,06	0,19	1,04	0,19	1,01	0,18
6,1	1,17	0,22	1,14	0,21	1,12	0,20	1,09	0,20	1,07	0,19	1,04	0,19
6,2	1,20	0,22	1,17	0,21	1,15	0,21	1,12	0,20	1,10	0,20	1,07	0,19
6,3	1,23	0,22	1,20	0,21	1,18	0,21	1,15	0,20	1,13	0,20	1,10	0,19
6,4	1,26	0,23	1,23	0,22	1,21	0,21	1,18	0,21	1,16	0,20	1,13	0,20
6,5	1,29	0,23	1,26	0,22	1,24	0,22	1,21	0,21	1,19	0,21	1,16	0,20
6,6	1,31	0,23	1,28	0,22	1,26	0,22	1,23	0,21	1,21	0,21	1,18	0,20
6,7	1,34	0,24	1,31	0,23	1,29	0,22	1,26	0,22	1,24	0,21	1,21	0,21
6,8	1,36	0,24	1,33	0,23	1,31	0,23	1,28	0,22	1,26	0,22	1,23	0,21
6,9	1,39	0,24	1,36	0,23	1,34	0,23	1,31	0,22	1,29	0,22	1,26	0,21
7,0	1,42	0,25	1,39	0,24	1,37	0,23	1,34	0,23	1,32	0,22	1,29	0,21

Терм. смонтир.	7,8		7,9		8,0		8,1		8,2		8,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
3,1	0,36	0,08	0,33	0,07	0,30	0,07	0,28	0,06	0,25	0,05	0,23	0,05
3,2	0,38	0,08	0,33	0,08	0,32	0,07	0,30	0,06	0,27	0,06	0,25	0,05
3,3	0,40	0,09	0,37	0,08	0,34	0,07	0,32	0,07	0,29	0,06	0,27	0,06
3,4	0,42	0,09	0,39	0,08	0,36	0,08	0,34	0,07	0,31	0,06	0,29	0,06
3,5	0,44	0,09	0,41	0,09	0,38	0,08	0,36	0,07	0,33	0,07	0,31	0,06
3,6	0,46	0,10	0,43	0,09	0,40	0,08	0,38	0,08	0,33	0,07	0,33	0,07
3,7	0,48	0,10	0,45	0,09	0,42	0,09	0,40	0,08	0,37	0,07	0,35	0,07
3,8	0,50	0,10	0,47	0,10	0,44	0,09	0,42	0,08	0,39	0,08	0,37	0,07
3,9	0,52	0,11	0,49	0,10	0,46	0,09	0,44	0,09	0,41	0,08	0,39	0,08
4,0	0,54	0,11	0,51	0,11	0,48	0,10	0,46	0,09	0,43	0,09	0,41	0,08
4,1	0,56	0,12	0,53	0,11	0,50	0,10	0,48	0,10	0,45	0,09	0,43	0,09
4,2	0,58	0,12	0,55	0,11	0,52	0,10	0,50	0,10	0,47	0,09	0,45	0,09
4,3	0,60	0,12	0,57	0,12	0,54	0,11	0,52	0,10	0,49	0,10	0,47	0,09
4,4	0,63	0,13	0,60	0,12	0,57	0,11	0,55	0,11	0,52	0,10	0,50	0,10
4,5	0,65	0,13	0,62	0,12	0,59	0,11	0,57	0,11	0,54	0,10	0,52	0,10
4,6	0,67	0,13	0,64	0,13	0,61	0,12	0,59	0,11	0,56	0,11	0,54	0,10
4,7	0,69	0,14	0,66	0,13	0,63	0,12	0,61	0,12	0,58	0,11	0,56	0,11
4,8	0,72	0,14	0,69	0,13	0,66	0,12	0,64	0,12	0,61	0,11	0,59	0,11
4,9	0,74	0,14	0,71	0,14	0,68	0,13	0,66	0,12	0,63	0,12	0,61	0,11
5,0	0,76	0,15	0,73	0,14	0,70	0,13	0,68	0,13	0,65	0,12	0,63	0,12
5,1	0,78	0,15	0,75	0,14	0,72	0,14	0,70	0,13	0,67	0,12	0,65	0,12
5,2	0,81	0,15	0,78	0,15	0,75	0,14	0,73	0,13	0,70	0,13	0,68	0,12
5,3	0,83	0,16	0,80	0,15	0,77	0,14	0,75	0,14	0,72	0,13	0,70	0,13
5,4	0,85	0,16	0,82	0,15	0,79	0,15	0,77	0,14	0,74	0,13	0,72	0,13
5,5	0,88	0,16	0,85	0,16	0,82	0,15	0,80	0,14	0,77	0,14	0,75	0,13
5,6	0,91	0,17	0,88	0,16	0,85	0,15	0,83	0,15	0,80	0,14	0,78	0,14
5,7	0,93	0,17	0,90	0,16	0,87	0,16	0,85	0,15	0,82	0,14	0,80	0,14
5,8	0,95	0,17	0,92	0,17	0,89	0,16	0,87	0,15	0,84	0,15	0,82	0,14
5,9	0,97	0,18	0,94	0,17	0,91	0,16	0,89	0,16	0,86	0,15	0,84	0,15
6,0	0,99	0,18	0,96	0,17	0,93	0,16	0,91	0,16	0,88	0,15	0,86	0,15
6,1	1,02	0,18	0,99	0,17	0,96	0,17	0,94	0,16	0,91	0,16	0,89	0,15
6,2	1,05	0,19	1,02	0,18	0,99	0,17	0,97	0,17	0,94	0,16	0,92	0,16
6,3	1,08	0,19	1,05	0,18	1,02	0,17	1,00	0,17	0,97	0,16	0,95	0,16
6,4	1,11	0,19	1,08	0,18	1,05	0,18	1,03	0,17	1,00	0,17	0,98	0,16
6,5	1,14	0,20	1,11	0,19	1,08	0,18	1,06	0,18	1,03	0,17	1,01	0,17
6,6	1,16	0,20	1,13	0,19	1,10	0,18	1,08	0,18	1,05	0,17	1,03	0,17
6,7	1,19	0,20	1,16	0,19	1,13	0,19	1,11	0,18	1,08	0,18	1,06	0,17
6,8	1,21	0,21	1,18	0,20	1,15	0,19	1,13	0,19	1,10	0,18	1,08	0,18
6,9	1,24	0,21	1,21	0,20	1,18	0,19	1,16	0,19	1,13	0,18	1,11	0,18
7,0	1,27	0,21	1,24	0,20	1,21	0,20	1,19	0,19	1,16	0,19	1,14	0,18

Терм. сочет.	8,4		8,5		8,6		8,7		8,8		8,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+3,1	0,20	0,04	0,18	0,04	0,15	0,03	0,12	0,02	0,10	0,02	0,07	0,01
3,2	0,22	0,04	0,20	0,04	0,17	0,03	0,14	0,02	0,12	0,02	0,09	0,01
3,3	0,24	0,05	0,22	0,04	0,19	0,04	0,16	0,02	0,14	0,02	0,11	0,01
3,4	0,26	0,05	0,24	0,05	0,21	0,04	0,18	0,03	0,16	0,03	0,13	0,02
3,5	0,28	0,06	0,26	0,05	0,23	0,04	0,20	0,03	0,18	0,03	0,15	0,02
3,6	0,30	0,06	0,28	0,05	0,25	0,05	0,22	0,04	0,20	0,03	0,17	0,03
3,7	0,32	0,06	0,30	0,06	0,27	0,05	0,24	0,04	0,22	0,04	0,19	0,03
3,8	0,34	0,07	0,32	0,06	0,29	0,06	0,26	0,05	0,24	0,04	0,21	0,04
3,9	0,36	0,07	0,34	0,06	0,31	0,06	0,28	0,05	0,26	0,05	0,23	0,04
4,0	0,38	0,08	0,36	0,07	0,33	0,06	0,30	0,06	0,28	0,05	0,25	0,05
4,1	0,40	0,08	0,38	0,07	0,35	0,07	0,32	0,06	0,30	0,06	0,27	0,05
4,2	0,42	0,08	0,40	0,07	0,37	0,07	0,34	0,07	0,32	0,06	0,29	0,05
4,3	0,44	0,09	0,42	0,08	0,39	0,07	0,36	0,07	0,34	0,06	0,31	0,06
4,4	0,47	0,09	0,45	0,08	0,42	0,08	0,39	0,07	0,37	0,07	0,34	0,06
4,5	0,49	0,09	0,47	0,08	0,44	0,08	0,41	0,08	0,39	0,07	0,36	0,06
4,6	0,51	0,10	0,49	0,09	0,46	0,08	0,43	0,08	0,41	0,07	0,38	0,07
4,7	0,53	0,10	0,51	0,09	0,48	0,09	0,45	0,08	0,43	0,08	0,40	0,07
4,8	0,56	0,10	0,54	0,10	0,51	0,09	0,48	0,09	0,46	0,08	0,43	0,08
4,9	0,58	0,11	0,56	0,10	0,53	0,09	0,50	0,09	0,48	0,09	0,45	0,08
5,0	0,60	0,11	0,58	0,11	0,55	0,10	0,52	0,09	0,50	0,09	0,47	0,08
5,1	0,62	0,11	0,60	0,11	0,57	0,10	0,54	0,10	0,52	0,09	0,49	0,09
5,2	0,65	0,12	0,63	0,11	0,60	0,10	0,57	0,10	0,55	0,10	0,52	0,09
5,3	0,67	0,12	0,65	0,12	0,62	0,11	0,59	0,10	0,57	0,10	0,54	0,09
5,4	0,69	0,12	0,67	0,12	0,64	0,11	0,61	0,11	0,59	0,10	0,56	0,10
5,5	0,72	0,13	0,70	0,12	0,67	0,11	0,64	0,11	0,62	0,11	0,59	0,10
5,6	0,75	0,13	0,73	0,13	0,70	0,12	0,67	0,11	0,65	0,11	0,62	0,10
5,7	0,77	0,13	0,75	0,13	0,72	0,12	0,69	0,12	0,67	0,11	0,64	0,11
5,8	0,79	0,14	0,77	0,13	0,74	0,12	0,71	0,12	0,69	0,12	0,66	0,11
5,9	0,81	0,14	0,79	0,14	0,76	0,13	0,73	0,12	0,71	0,12	0,68	0,11
6,0	0,83	0,14	0,81	0,14	0,78	0,13	0,75	0,12	0,73	0,12	0,70	0,11
6,1	0,86	0,15	0,84	0,14	0,81	0,13	0,78	0,13	0,76	0,12	0,73	0,12
6,2	0,89	0,15	0,87	0,15	0,84	0,14	0,81	0,13	0,79	0,13	0,76	0,12
6,3	0,92	0,15	0,90	0,15	0,87	0,14	0,84	0,13	0,82	0,13	0,79	0,12
6,4	0,95	0,16	0,93	0,15	0,90	0,14	0,87	0,14	0,85	0,13	0,82	0,13
6,5	0,98	0,16	0,96	0,16	0,93	0,15	0,90	0,14	0,88	0,14	0,85	0,13
6,6	1,00	0,16	0,98	0,16	0,95	0,15	0,92	0,14	0,90	0,14	0,87	0,13
6,7	1,03	0,17	1,01	0,16	0,98	0,15	0,95	0,15	0,93	0,14	0,90	0,14
6,8	1,05	0,17	1,03	0,17	1,00	0,16	0,97	0,15	0,95	0,15	0,92	0,14
6,9	1,08	0,17	1,06	0,17	1,03	0,16	1,00	0,15	0,98	0,15	0,95	0,15
7,0	1,11	0,17	1,09	0,17	1,06	0,16	1,03	0,16	1,01	0,15	0,98	0,15

Терм. смонтир.	9,0		9,1		9,2		9,3		9,4		9,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
3,1	0,05	0,01	0,02	0,00								
3,2	0,07	0,01	0,04	0,01	0,02	0,00						
3,3	0,09	0,01	0,06	0,01	0,04	0,01	0,01	0,00				
3,4	0,11	0,02	0,08	0,01	0,06	0,01	0,03	0,01	0,00			
3,5	0,13	0,02	0,10	0,02	0,08	0,01	0,05	0,01	0,02	0,01	0,00	
3,6	0,15	0,03	0,12	0,02	0,10	0,02	0,07	0,01	0,04	0,01	0,02	0,01
3,7	0,17	0,03	0,14	0,03	0,12	0,02	0,09	0,02	0,06	0,01	0,04	0,01
3,8	0,19	0,04	0,16	0,03	0,14	0,03	0,11	0,02	0,08	0,02	0,06	0,01
3,9	0,21	0,04	0,18	0,04	0,16	0,03	0,13	0,02	0,10	0,02	0,08	0,02
4,0	0,23	0,04	0,20	0,04	0,18	0,03	0,15	0,03	0,12	0,02	0,10	0,02
4,1	0,25	0,05	0,22	0,04	0,20	0,04	0,17	0,03	0,14	0,03	0,12	0,02
4,2	0,27	0,05	0,24	0,05	0,22	0,04	0,19	0,03	0,16	0,03	0,14	0,03
4,3	0,29	0,06	0,26	0,05	0,24	0,04	0,21	0,04	0,18	0,03	0,16	0,03
4,4	0,32	0,06	0,29	0,05	0,27	0,05	0,24	0,04	0,21	0,04	0,19	0,03
4,5	0,34	0,06	0,31	0,06	0,29	0,05	0,26	0,04	0,23	0,04	0,21	0,04
4,6	0,36	0,07	0,33	0,06	0,31	0,06	0,28	0,05	0,25	0,04	0,23	0,04
4,7	0,38	0,07	0,35	0,06	0,33	0,06	0,30	0,05	0,27	0,05	0,25	0,04
4,8	0,41	0,07	0,38	0,07	0,36	0,06	0,33	0,05	0,30	0,05	0,28	0,05
4,9	0,43	0,08	0,40	0,07	0,38	0,07	0,35	0,06	0,32	0,05	0,30	0,05
5,0	0,45	0,08	0,42	0,07	0,40	0,07	0,37	0,06	0,34	0,06	0,32	0,05
5,1	0,47	0,08	0,44	0,08	0,42	0,07	0,39	0,07	0,36	0,06	0,34	0,06
5,2	0,50	0,09	0,47	0,08	0,45	0,08	0,42	0,07	0,39	0,06	0,37	0,06
5,3	0,52	0,09	0,49	0,08	0,47	0,08	0,44	0,07	0,41	0,07	0,39	0,06
5,4	0,54	0,09	0,51	0,09	0,49	0,08	0,46	0,08	0,43	0,07	0,41	0,07
5,5	0,57	0,10	0,54	0,09	0,52	0,09	0,49	0,08	0,46	0,07	0,44	0,07
5,6	0,60	0,10	0,57	0,09	0,55	0,09	0,52	0,08	0,49	0,08	0,47	0,07
5,7	0,62	0,10	0,59	0,10	0,57	0,09	0,54	0,09	0,51	0,08	0,49	0,08
5,8	0,64	0,11	0,61	0,10	0,59	0,10	0,56	0,09	0,53	0,08	0,51	0,08
5,9	0,66	0,11	0,63	0,10	0,61	0,10	0,58	0,09	0,55	0,09	0,53	0,08
6,0	0,68	0,11	0,65	0,10	0,63	0,10	0,60	0,10	0,57	0,09	0,55	0,09
6,1	0,71	0,11	0,68	0,11	0,66	0,10	0,63	0,10	0,60	0,09	0,58	0,09
6,2	0,74	0,12	0,71	0,11	0,69	0,11	0,66	0,10	0,63	0,10	0,61	0,09
6,3	0,77	0,12	0,74	0,11	0,72	0,11	0,69	0,11	0,66	0,10	0,64	0,10
6,4	0,80	0,12	0,77	0,12	0,75	0,11	0,72	0,11	0,69	0,10	0,67	0,10
6,5	0,83	0,13	0,80	0,12	0,78	0,12	0,75	0,11	0,72	0,11	0,70	0,10
6,6	0,85	0,13	0,82	0,12	0,80	0,12	0,77	0,12	0,74	0,11	0,72	0,11
6,7	0,88	0,13	0,85	0,13	0,83	0,12	0,80	0,12	0,77	0,11	0,75	0,11
6,8	0,90	0,14	0,87	0,13	0,85	0,13	0,82	0,12	0,79	0,12	0,77	0,11
6,9	0,93	0,14	0,90	0,13	0,88	0,13	0,85	0,13	0,82	0,12	0,80	0,12
7,0	0,96	0,14	0,93	0,14	0,91	0,13	0,88	0,13	0,85	0,12	0,83	0,12

Терм. смонжен.	9,6		9,7		9,8		9,9		10,0		10,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
3,1												
3,2												
3,3												
3,4												
3,5												
3,6												
3,7	0,01	0,00										
3,8	0,03	0,01	0,01	0,00								
3,9	0,05	0,01	0,03	0,01	0,00							
4,0	0,07	0,01	0,05	0,01	0,02	0,00	0,00					
4,1	0,09	0,02	0,07	0,01	0,04	0,01	0,02	0,00				
4,2	0,11	0,02	0,09	0,01	0,06	0,01	0,04	0,01	0,01	0,00		
4,3	0,13	0,02	0,11	0,02	0,08	0,01	0,06	0,01	0,03	0,01	0,00	
4,4	0,16	0,03	0,14	0,02	0,11	0,03	0,09	0,01	0,06	0,01	0,03	0,01
4,5	0,18	0,03	0,16	0,02	0,13	0,03	0,11	0,02	0,08	0,01	0,05	0,01
4,6	0,20	0,03	0,18	0,03	0,15	0,03	0,13	0,02	0,10	0,02	0,07	0,01
4,7	0,22	0,04	0,20	0,03	0,17	0,03	0,15	0,02	0,12	0,02	0,09	0,02
4,8	0,25	0,04	0,23	0,03	0,20	0,04	0,18	0,03	0,15	0,02	0,12	0,02
4,9	0,27	0,04	0,25	0,04	0,22	0,04	0,20	0,03	0,17	0,03	0,14	0,02
5,0	0,29	0,05	0,27	0,04	0,24	0,04	0,22	0,04	0,19	0,03	0,16	0,03
5,1	0,31	0,05	0,29	0,05	0,26	0,04	0,24	0,04	0,21	0,03	0,18	0,03
5,2	0,34	0,05	0,32	0,05	0,29	0,05	0,27	0,04	0,24	0,04	0,21	0,03
5,3	0,36	0,06	0,34	0,05	0,31	0,05	0,29	0,05	0,26	0,04	0,23	0,04
5,4	0,38	0,06	0,36	0,06	0,33	0,05	0,31	0,05	0,28	0,04	0,25	0,04
5,5	0,41	0,06	0,39	0,06	0,36	0,06	0,34	0,05	0,31	0,05	0,28	0,04
5,6	0,44	0,07	0,42	0,06	0,39	0,06	0,37	0,06	0,34	0,05	0,31	0,05
5,7	0,46	0,07	0,44	0,07	0,41	0,06	0,39	0,06	0,36	0,05	0,33	0,05
5,8	0,48	0,07	0,46	0,07	0,43	0,07	0,41	0,06	0,38	0,06	0,35	0,05
5,9	0,50	0,08	0,48	0,07	0,45	0,07	0,43	0,07	0,40	0,06	0,37	0,06
6,0	0,52	0,08	0,50	0,08	0,47	0,07	0,45	0,07	0,42	0,06	0,39	0,06
6,1	0,55	0,08	0,53	0,08	0,50	0,08	0,48	0,07	0,45	0,07	0,42	0,06
6,2	0,58	0,09	0,56	0,08	0,53	0,08	0,51	0,08	0,48	0,07	0,45	0,07
6,3	0,61	0,09	0,59	0,09	0,56	0,08	0,54	0,08	0,51	0,07	0,48	0,07
6,4	0,64	0,09	0,62	0,09	0,59	0,09	0,57	0,08	0,54	0,08	0,51	0,07
6,5	0,67	0,10	0,65	0,09	0,62	0,09	0,60	0,09	0,57	0,08	0,54	0,08
6,6	0,69	0,10	0,67	0,10	0,64	0,09	0,62	0,09	0,59	0,08	0,56	0,08
6,7	0,72	0,10	0,70	0,10	0,67	0,10	0,65	0,09	0,62	0,09	0,59	0,08
6,8	0,74	0,11	0,72	0,10	0,69	0,10	0,67	0,10	0,64	0,09	0,61	0,09
6,9	0,77	0,11	0,75	0,11	0,72	0,10	0,70	0,10	0,67	0,09	0,64	0,09
7,0	0,80	0,12	0,78	0,11	0,75	0,11	0,73	0,10	0,70	0,10	0,67	0,09

Терм. столб.	10,2		10,3		10,4		10,5		10,6		10,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 3,1												
3,2												
3,3												
3,4												
3,5												
3,6												
3,7												
3,8												
3,9												
4,0												
4,1												
4,2												
4,3												
4,4	0,01	0,00										
4,5	0,03	0,01	0,00									
4,6	0,05	0,01	0,02	0,00	0,00							
4,7	0,07	0,01	0,04	0,01	0,02	0,00						
4,8	0,10	0,02	0,07	0,01	0,05	0,01	0,02	0,00	0,00			
4,9	0,12	0,02	0,09	0,01	0,07	0,01	0,04	0,01	0,02	0,00		
5,0	0,14	0,02	0,11	0,02	0,09	0,01	0,06	0,01	0,04	0,01	0,01	0,00
5,1	0,16	0,03	0,13	0,02	0,11	0,02	0,08	0,01	0,06	0,01	0,03	0,00
5,2	0,19	0,03	0,16	0,02	0,14	0,02	0,11	0,02	0,09	0,01	0,06	0,01
5,3	0,21	0,03	0,18	0,03	0,16	0,02	0,13	0,02	0,11	0,02	0,08	0,01
5,4	0,23	0,04	0,20	0,03	0,18	0,03	0,15	0,02	0,13	0,02	0,10	0,01
5,5	0,26	0,04	0,23	0,03	0,21	0,03	0,18	0,03	0,16	0,02	0,13	0,02
5,6	0,29	0,04	0,26	0,04	0,24	0,03	0,21	0,03	0,19	0,03	0,16	0,02
5,7	0,31	0,05	0,28	0,04	0,26	0,04	0,23	0,03	0,21	0,03	0,18	0,02
5,8	0,33	0,05	0,30	0,04	0,28	0,04	0,25	0,04	0,23	0,03	0,20	0,03
5,9	0,35	0,05	0,32	0,05	0,30	0,04	0,27	0,04	0,25	0,04	0,22	0,03
6,0	0,37	0,05	0,34	0,05	0,32	0,05	0,29	0,04	0,27	0,04	0,24	0,03
6,1	0,40	0,06	0,37	0,05	0,35	0,05	0,32	0,05	0,30	0,04	0,27	0,04
6,2	0,43	0,06	0,40	0,06	0,38	0,05	0,35	0,05	0,33	0,05	0,30	0,04
6,3	0,46	0,06	0,43	0,06	0,41	0,06	0,38	0,05	0,36	0,05	0,33	0,04
6,4	0,49	0,07	0,46	0,06	0,44	0,06	0,41	0,06	0,39	0,05	0,36	0,05
6,5	0,52	0,07	0,49	0,07	0,47	0,06	0,44	0,06	0,42	0,06	0,39	0,05
6,6	0,54	0,07	0,51	0,07	0,49	0,07	0,46	0,06	0,44	0,06	0,41	0,05
6,7	0,57	0,08	0,54	0,07	0,52	0,07	0,49	0,07	0,47	0,06	0,44	0,06
6,8	0,59	0,08	0,56	0,08	0,54	0,07	0,51	0,07	0,49	0,07	0,46	0,06
6,9	0,62	0,08	0,59	0,08	0,57	0,08	0,54	0,07	0,52	0,07	0,49	0,06
7,0	0,65	0,09	0,62	0,08	0,60	0,08	0,57	0,08	0,55	0,07	0,52	0,07

Терм. СМОЧЕН.	10,8		10,9		11,0		11,1		11,2		11,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+3,1												
3,2												
3,3												
3,4												
3,5												
3,6												
3,7												
3,8												
3,9												
4,0												
4,1												
4,2												
4,3												
4,4												
4,5												
4,6												
4,7												
4,8												
4,9												
5,0												
5,1	0,00											
5,2	0,03	0,00	0,01	0,00								
5,3	0,03	0,01	0,03	0,01	0,00							
5,4	0,07	0,01	0,05	0,01	0,02	0,00	0,00					
5,5	0,10	0,01	0,08	0,01	0,03	0,01	0,03	0,00	0,00			
5,6	0,13	0,02	0,11	0,02	0,08	0,01	0,06	0,01	0,03	0,00	0,01	0,00
5,7	0,15	0,02	0,13	0,02	0,10	0,01	0,08	0,01	0,05	0,01	0,03	0,00
5,8	0,17	0,02	0,15	0,02	0,12	0,02	0,10	0,01	0,07	0,01	0,05	0,01
5,9	0,19	0,03	0,17	0,03	0,14	0,02	0,12	0,02	0,09	0,01	0,07	0,01
6,0	0,21	0,03	0,19	0,03	0,16	0,02	0,14	0,02	0,11	0,02	0,09	0,01
6,1	0,24	0,03	0,22	0,03	0,19	0,03	0,17	0,02	0,14	0,02	0,12	0,02
6,2	0,27	0,04	0,25	0,04	0,22	0,03	0,20	0,03	0,17	0,02	0,15	0,02
6,3	0,30	0,04	0,28	0,04	0,25	0,03	0,23	0,03	0,20	0,03	0,18	0,02
6,4	0,33	0,04	0,31	0,04	0,28	0,04	0,26	0,03	0,23	0,03	0,21	0,03
6,5	0,36	0,05	0,34	0,05	0,31	0,04	0,29	0,04	0,26	0,03	0,24	0,03
6,6	0,38	0,05	0,36	0,05	0,33	0,04	0,31	0,04	0,28	0,04	0,26	0,03
6,7	0,41	0,05	0,39	0,05	0,36	0,05	0,34	0,04	0,31	0,04	0,29	0,04
6,8	0,43	0,06	0,41	0,06	0,38	0,05	0,36	0,05	0,33	0,04	0,31	0,04
6,9	0,46	0,06	0,44	0,06	0,41	0,05	0,39	0,05	0,36	0,05	0,34	0,04
7,0	0,49	0,06	0,47	0,06	0,44	0,06	0,42	0,05	0,39	0,05	0,37	0,05

СМОЧЕН. Терм.	11,4		11,5		11,6		11,7		11,8		11,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 3,1												
3,2												
3,3												
3,4												
3,5												
3,6												
3,7												
3,8												
3,9												
4,0												
4,1												
4,2												
4,3												
4,4												
4,5												
4,6												
4,7												
4,8												
4,9												
5,0												
5,1												
5,2												
5,3												
5,4												
5,5												
5,6												
5,7	0,00											
5,8	0,02	0,00										
5,9	0,04	0,01	0,01									
6,0	0,06	0,01	0,03	0,00	0,01							
6,1	0,09	0,01	0,06	0,01	0,04	0,01	0,01	0,00				
6,2	0,12	0,02	0,09	0,01	0,07	0,01	0,04	0,01	0,02	0,00		
6,3	0,15	0,02	0,12	0,01	0,10	0,01	0,07	0,01	0,05	0,01	0,02	0,00
6,4	0,18	0,02	0,15	0,01	0,13	0,02	0,10	0,01	0,08	0,01	0,05	0,01
6,5	0,21	0,03	0,18	0,02	0,16	0,02	0,13	0,02	0,11	0,01	0,08	0,01
6,6	0,23	0,03	0,20	0,02	0,18	0,02	0,15	0,02	0,13	0,02	0,10	0,01
6,7	0,26	0,03	0,23	0,02	0,21	0,03	0,18	0,02	0,16	0,02	0,13	0,02
6,8	0,28	0,04	0,25	0,03	0,23	0,03	0,20	0,03	0,18	0,03	0,15	0,02
6,9	0,31	0,04	0,28	0,03	0,26	0,03	0,23	0,03	0,21	0,03	0,18	0,02
7,0	0,34	0,04	0,31	0,04	0,29	0,04	0,26	0,03	0,24	0,03	0,21	0,03

Терм. сочет.	12,0		12,1		12,2		12,3		12,4		12,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+3,1												
3,2												
3,3												
3,4												
3,5												
3,6												
3,7												
3,8												
3,9												
4,0												
4,1												
4,2												
4,3												
4,4												
4,5												
4,6												
4,7												
4,8												
4,9												
5,0												
5,1												
5,2												
5,3												
5,4												
5,5												
5,6												
5,7												
5,8												
5,9												
6,0												
6,1												
6,2												
6,3	0,00											
6,4	0,03	0,00	0,00									
6,5	0,06	0,01	0,03	0,00	0,01							
6,6	0,08	0,01	0,05	0,01	0,03	0,00	0,00					
6,7	0,11	0,01	0,08	0,01	0,06	0,01	0,03	0,00	0,00			
6,8	0,13	0,02	0,10	0,02	0,08	0,01	0,05	0,01	0,02	0,00	0,00	
6,9	0,16	0,02	0,13	0,02	0,11	0,01	0,08	0,01	0,05	0,01	0,03	0,00
7,0	0,19	0,02	0,16	0,02	0,14	0,02	0,11	0,01	0,08	0,01	0,06	0,01

Терм. смотен.	12,6		12,7		12,8		12,9		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+ 3,1									
3,2									
3,3									
3,4									
3,5									
3,6									
3,7									
3,8									
3,9									
4,0									
4,1									
4,2									
4,3									
4,4									
4,5									
4,6									
4,7									
4,8									
4,9									
5,0									
5,1									
5,2									
5,3									
5,4									
5,5									
5,6									
5,7									
5,8									
5,9									
6,0									
6,1									
6,2									
6,3									
6,4									
6,5									
6,6									
6,7									
6,8									
6,9	0,00								
7,0	0,03	0,00	0,02		0,00				

Терм. смонтир.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4		0,5		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	3,30	1,00	3,27	0,98	3,25	0,97	3,22	0,95	3,20	0,94	3,17	0,92
	7,2	3,32	1,00	3,29	0,98	3,27	0,97	3,24	0,95	3,22	0,94	3,19	0,92
	7,3	3,35	1,00	3,32	0,98	3,30	0,97	3,27	0,95	3,25	0,94	3,22	0,92
	7,4	3,38	1,00	3,35	0,98	3,33	0,97	3,30	0,95	3,28	0,94	3,25	0,92
	7,5	3,41	1,00	3,38	0,98	3,36	0,97	3,33	0,95	3,31	0,94	3,28	0,92
	7,6	3,43	1,00	3,40	0,98	3,38	0,97	3,35	0,95	3,33	0,94	3,30	0,92
	7,7	3,46	1,00	3,43	0,98	3,41	0,97	3,38	0,95	3,36	0,94	3,33	0,92
	7,8	3,49	1,00	3,46	0,98	3,44	0,97	3,41	0,95	3,39	0,94	3,36	0,92
	7,9	3,52	1,00	3,49	0,98	3,47	0,97	3,44	0,95	3,42	0,94	3,39	0,92
	8,0	3,55	1,00	3,52	0,98	3,50	0,97	3,47	0,95	3,45	0,94	3,42	0,93
	8,1	3,58	1,00	3,55	0,98	3,53	0,97	3,50	0,96	3,48	0,94	3,45	0,93
	8,2	3,61	1,00	3,58	0,98	3,56	0,97	3,53	0,96	3,51	0,94	3,48	0,93
	8,3	3,64	1,00	3,61	0,98	3,59	0,97	3,56	0,96	3,54	0,94	3,51	0,93
	8,4	3,66	1,00	3,63	0,98	3,61	0,97	3,58	0,96	3,56	0,94	3,53	0,93
	8,5	3,69	1,00	3,66	0,98	3,64	0,97	3,61	0,96	3,59	0,94	3,56	0,93
	8,6	3,72	1,00	3,69	0,98	3,67	0,97	3,64	0,96	3,62	0,94	3,59	0,93
	8,7	3,75	1,00	3,72	0,98	3,70	0,97	3,67	0,96	3,65	0,94	3,62	0,93
	8,8	3,78	1,00	3,75	0,98	3,73	0,97	3,70	0,96	3,68	0,94	3,65	0,93
	8,9	3,81	1,00	3,78	0,98	3,76	0,97	3,73	0,96	3,71	0,94	3,68	0,93
	9,0	3,84	1,00	3,81	0,98	3,79	0,97	3,76	0,96	3,74	0,94	3,71	0,93
	9,1	3,87	1,00	3,84	0,98	3,82	0,97	3,79	0,96	3,77	0,94	3,74	0,93
	9,2	3,90	1,00	3,87	0,98	3,85	0,97	3,82	0,96	3,80	0,94	3,77	0,93
	9,3	3,93	1,00	3,90	0,98	3,88	0,97	3,85	0,96	3,83	0,94	3,80	0,93
	9,4	3,96	1,00	3,93	0,98	3,91	0,97	3,88	0,96	3,86	0,94	3,83	0,93
	9,5	4,00	1,00	3,97	0,98	3,95	0,97	3,92	0,96	3,90	0,94	3,87	0,93
	9,6	4,04	1,00	4,01	0,98	3,99	0,97	3,96	0,96	3,94	0,94	3,91	0,93
	9,7	4,07	1,00	4,04	0,98	4,02	0,97	3,99	0,96	3,97	0,94	3,94	0,93
	9,8	4,10	1,00	4,07	0,98	4,05	0,97	4,02	0,96	4,00	0,94	3,97	0,93
	9,9	4,13	1,00	4,10	0,98	4,08	0,97	4,05	0,96	4,03	0,94	4,00	0,93
	10,0	4,16	1,00	4,13	0,98	4,11	0,97	4,08	0,96	4,06	0,94	4,03	0,93
	10,1	4,20	1,00	4,17	0,99	4,15	0,97	4,12	0,96	4,10	0,95	4,07	0,93
	10,2	4,23	1,00	4,20	0,99	4,18	0,97	4,15	0,96	4,13	0,95	4,10	0,93
	10,3	4,26	1,00	4,23	0,99	4,21	0,97	4,18	0,96	4,16	0,95	4,13	0,93
	10,4	4,30	1,00	4,27	0,99	4,25	0,97	4,22	0,96	4,20	0,95	4,17	0,93
	10,5	4,33	1,00	4,30	0,99	4,28	0,97	4,25	0,96	4,23	0,95	4,20	0,93
	10,6	4,36	1,00	4,33	0,99	4,31	0,97	4,28	0,96	4,26	0,95	4,23	0,93
	10,7	4,39	1,00	4,36	0,99	4,34	0,97	4,31	0,96	4,29	0,95	4,26	0,93
	10,8	4,43	1,00	4,40	0,99	4,38	0,97	4,35	0,96	4,33	0,95	4,30	0,93
	10,9	4,46	1,00	4,43	0,99	4,41	0,97	4,38	0,96	4,36	0,95	4,33	0,93
	11,0	4,50	1,00	4,47	0,99	4,45	0,97	4,42	0,96	4,40	0,95	4,37	0,93

Терм. СМОУЕН.	0,6		0,7		0,8		0,9		1,0		1,1		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	3,15	0,91	3,12	0,89	3,09	0,88	3,07	0,86	3,04	0,85	3,02	0,84
	7,2	3,17	0,91	3,14	0,89	3,11	0,88	3,09	0,86	3,06	0,85	3,04	0,84
	7,3	3,20	0,91	3,17	0,89	3,14	0,88	3,12	0,86	3,09	0,85	3,07	0,84
	7,4	3,23	0,91	3,20	0,89	3,17	0,88	3,15	0,86	3,12	0,85	3,10	0,84
	7,5	3,26	0,91	3,23	0,89	3,20	0,88	3,18	0,86	3,15	0,85	3,13	0,84
	7,6	3,28	0,91	3,25	0,89	3,22	0,88	3,20	0,86	3,17	0,85	3,15	0,84
	7,7	3,31	0,91	3,28	0,89	3,25	0,88	3,23	0,86	3,20	0,85	3,18	0,84
	7,8	3,34	0,91	3,31	0,89	3,28	0,88	3,26	0,86	3,23	0,85	3,21	0,84
	7,9	3,37	0,91	3,34	0,89	3,31	0,88	3,29	0,86	3,26	0,85	3,24	0,84
	8,0	3,40	0,91	3,37	0,90	3,34	0,88	3,32	0,87	3,29	0,86	3,27	0,84
	8,1	3,43	0,91	3,40	0,90	3,37	0,88	3,35	0,87	3,32	0,86	3,30	0,85
	8,2	3,46	0,91	3,43	0,90	3,40	0,88	3,38	0,87	3,35	0,86	3,33	0,85
	8,3	3,49	0,91	3,46	0,90	3,43	0,88	3,41	0,87	3,38	0,86	3,36	0,85
	8,4	3,51	0,91	3,48	0,90	3,45	0,88	3,43	0,87	3,40	0,86	3,38	0,85
	8,5	3,54	0,91	3,51	0,90	3,48	0,88	3,46	0,87	3,43	0,86	3,41	0,85
	8,6	3,57	0,91	3,54	0,90	3,51	0,88	3,49	0,87	3,46	0,86	3,44	0,85
	8,7	3,60	0,91	3,57	0,90	3,54	0,88	3,52	0,87	3,49	0,86	3,47	0,85
	8,8	3,63	0,91	3,60	0,90	3,57	0,88	3,55	0,87	3,52	0,86	3,50	0,85
	8,9	3,66	0,91	3,63	0,90	3,60	0,88	3,58	0,87	3,55	0,86	3,53	0,85
	9,0	3,69	0,91	3,66	0,90	3,63	0,89	3,61	0,87	3,58	0,86	3,56	0,85
	9,1	3,72	0,91	3,69	0,90	3,66	0,89	3,64	0,88	3,61	0,86	3,59	0,85
	9,2	3,75	0,91	3,72	0,90	3,69	0,89	3,67	0,88	3,64	0,86	3,62	0,85
	9,3	3,78	0,91	3,75	0,90	3,72	0,89	3,70	0,88	3,67	0,86	3,65	0,85
	9,4	3,81	0,91	3,78	0,90	3,75	0,89	3,73	0,88	3,70	0,86	3,68	0,85
	9,5	3,85	0,92	3,82	0,90	3,79	0,89	3,77	0,88	3,74	0,86	3,72	0,85
	9,6	3,89	0,92	3,86	0,90	3,83	0,89	3,81	0,88	3,78	0,86	3,76	0,85
	9,7	3,92	0,92	3,89	0,90	3,86	0,89	3,84	0,88	3,81	0,86	3,79	0,85
	9,8	3,95	0,92	3,92	0,90	3,89	0,89	3,87	0,88	3,84	0,86	3,82	0,85
	9,9	3,98	0,92	3,95	0,90	3,92	0,89	3,90	0,88	3,87	0,86	3,85	0,85
	10,0	4,01	0,92	3,98	0,91	3,95	0,89	3,93	0,88	3,90	0,87	3,88	0,85
	10,1	4,05	0,92	4,02	0,91	3,99	0,89	3,97	0,88	3,94	0,87	3,92	0,86
	10,2	4,08	0,92	4,05	0,91	4,02	0,89	4,00	0,88	3,97	0,87	3,95	0,86
	10,3	4,11	0,92	4,08	0,91	4,05	0,89	4,03	0,88	4,00	0,87	3,98	0,86
	10,4	4,15	0,92	4,12	0,91	4,09	0,89	4,07	0,88	4,04	0,87	4,02	0,86
	10,5	4,18	0,92	4,15	0,91	4,12	0,89	4,10	0,88	4,07	0,87	4,05	0,86
	10,6	4,21	0,92	4,18	0,91	4,15	0,89	4,13	0,88	4,10	0,87	4,08	0,86
	10,7	4,24	0,92	4,21	0,91	4,18	0,89	4,16	0,88	4,13	0,87	4,11	0,86
	10,8	4,28	0,92	4,25	0,91	4,22	0,89	4,20	0,88	4,17	0,87	4,15	0,86
	10,9	4,31	0,92	4,28	0,91	4,25	0,89	4,23	0,88	4,20	0,87	4,18	0,86
	11,0	4,35	0,92	4,32	0,91	4,29	0,89	4,27	0,88	4,24	0,87	4,22	0,86

Терм. смотчен.	1,2		1,3		1,4		1,5		1,6		1,7		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	2,99	0,82	2,97	0,81	2,94	0,80	2,91	0,78	2,89	0,77	2,86	0,76
	7,2	3,01	0,82	2,99	0,81	2,96	0,80	2,93	0,78	2,91	0,77	2,88	0,76
	7,3	3,04	0,82	3,02	0,81	2,99	0,80	2,96	0,78	2,94	0,77	2,91	0,76
	7,4	3,07	0,82	3,05	0,81	3,02	0,80	2,99	0,78	2,97	0,77	2,94	0,76
	7,5	3,10	0,82	3,08	0,81	3,05	0,80	3,02	0,78	3,00	0,77	2,97	0,76
	7,6	3,12	0,82	3,10	0,81	3,07	0,80	3,04	0,79	3,02	0,77	2,99	0,76
	7,7	3,15	0,82	3,13	0,81	3,10	0,80	3,07	0,79	3,05	0,78	3,02	0,76
	7,8	3,18	0,82	3,16	0,81	3,13	0,80	3,10	0,79	3,08	0,78	3,05	0,76
	7,9	3,21	0,82	3,19	0,81	3,16	0,80	3,13	0,79	3,11	0,78	3,08	0,76
	8,0	3,24	0,83	3,22	0,82	3,19	0,81	3,16	0,79	3,14	0,78	3,11	0,76
	8,1	3,27	0,83	3,25	0,82	3,22	0,81	3,19	0,79	3,17	0,78	3,14	0,77
8,2	3,30	0,83	3,28	0,82	3,25	0,81	3,22	0,79	3,20	0,78	3,17	0,77	
8,3	3,33	0,83	3,31	0,82	3,28	0,81	3,25	0,79	3,23	0,78	3,20	0,77	
8,4	3,35	0,83	3,33	0,82	3,30	0,81	3,27	0,79	3,25	0,78	3,22	0,77	
8,5	3,38	0,83	3,36	0,82	3,33	0,81	3,30	0,80	3,28	0,78	3,25	0,77	
8,6	3,41	0,83	3,39	0,82	3,36	0,81	3,33	0,80	3,31	0,78	3,28	0,77	
8,7	3,44	0,83	3,42	0,82	3,39	0,81	3,36	0,80	3,34	0,78	3,31	0,77	
8,8	3,47	0,83	3,45	0,82	3,42	0,81	3,39	0,80	3,37	0,78	3,34	0,77	
8,9	3,50	0,83	3,48	0,82	3,45	0,81	3,42	0,80	3,40	0,78	3,37	0,77	
9,0	3,53	0,83	3,51	0,82	3,48	0,81	3,45	0,80	3,43	0,79	3,40	0,77	
9,1	3,56	0,84	3,54	0,82	3,51	0,81	3,48	0,80	3,46	0,79	3,43	0,77	
9,2	3,59	0,84	3,57	0,82	3,54	0,81	3,51	0,80	3,49	0,79	3,46	0,77	
9,3	3,62	0,84	3,60	0,82	3,57	0,81	3,54	0,80	3,52	0,79	3,49	0,77	
9,4	3,65	0,84	3,63	0,82	3,60	0,81	3,57	0,80	3,55	0,79	3,52	0,78	
9,5	3,69	0,84	3,67	0,83	3,64	0,81	3,61	0,80	3,59	0,79	3,56	0,78	
9,6	3,73	0,84	3,71	0,83	3,68	0,81	3,65	0,80	3,63	0,79	3,60	0,78	
9,7	3,76	0,84	3,74	0,83	3,71	0,82	3,68	0,80	3,66	0,79	3,63	0,78	
9,8	3,79	0,84	3,77	0,83	3,74	0,82	3,71	0,80	3,69	0,79	3,66	0,78	
9,9	3,82	0,84	3,80	0,83	3,77	0,82	3,74	0,80	3,72	0,79	3,69	0,78	
10,0	3,85	0,84	3,83	0,83	3,80	0,82	3,77	0,80	3,75	0,79	3,72	0,78	
10,1	3,89	0,84	3,87	0,83	3,84	0,82	3,81	0,81	3,79	0,79	3,76	0,78	
10,2	3,92	0,84	3,90	0,83	3,87	0,82	3,84	0,81	3,82	0,79	3,79	0,78	
10,3	3,95	0,84	3,93	0,83	3,90	0,82	3,87	0,81	3,85	0,79	3,82	0,78	
10,4	3,99	0,84	3,97	0,83	3,94	0,82	3,91	0,81	3,89	0,79	3,86	0,78	
10,5	4,02	0,84	4,00	0,83	3,97	0,82	3,94	0,81	3,92	0,79	3,89	0,78	
10,6	4,05	0,84	4,03	0,83	4,00	0,82	3,97	0,81	3,95	0,80	3,92	0,79	
10,7	4,08	0,84	4,06	0,83	4,03	0,82	4,00	0,81	3,98	0,80	3,95	0,79	
10,8	4,12	0,84	4,10	0,83	4,07	0,82	4,04	0,81	4,02	0,80	3,99	0,79	
10,9	4,15	0,84	4,13	0,83	4,10	0,82	4,07	0,81	4,05	0,80	4,02	0,79	
11,0	4,19	0,84	4,17	0,83	4,14	0,82	4,11	0,81	4,09	0,80	4,06	0,79	

Терм. смонч.	1,8		1,9		2,0		2,1		2,2		2,3		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	2,84	0,73	2,81	0,73	2,79	0,72	2,76	0,71	2,73	0,69	2,71	0,68
	7,2	2,86	0,73	2,83	0,73	2,81	0,72	2,78	0,71	2,75	0,69	2,73	0,68
	7,3	2,89	0,73	2,86	0,73	2,84	0,72	2,81	0,71	2,78	0,69	2,76	0,68
	7,4	2,92	0,73	2,89	0,73	2,87	0,72	2,84	0,71	2,81	0,69	2,79	0,68
	7,5	2,95	0,73	2,92	0,73	2,90	0,72	2,87	0,71	2,84	0,69	2,82	0,69
	7,6	2,97	0,73	2,94	0,74	2,92	0,73	2,89	0,72	2,86	0,70	2,84	0,69
	7,7	3,00	0,73	2,97	0,74	2,95	0,73	2,92	0,72	2,89	0,70	2,87	0,69
	7,8	3,03	0,73	3,00	0,74	2,98	0,73	2,95	0,72	2,92	0,70	2,90	0,69
	7,9	3,06	0,73	3,03	0,74	3,01	0,73	2,98	0,72	2,95	0,70	2,93	0,69
	8,0	3,09	0,73	3,06	0,74	3,04	0,73	3,01	0,72	2,98	0,70	2,96	0,69
	8,1	3,12	0,76	3,09	0,74	3,07	0,73	3,04	0,72	3,01	0,71	2,99	0,70
	8,2	3,15	0,76	3,12	0,74	3,10	0,73	3,07	0,72	3,04	0,71	3,02	0,70
	8,3	3,18	0,76	3,15	0,74	3,13	0,73	3,10	0,72	3,07	0,71	3,05	0,70
	8,4	3,20	0,76	3,17	0,74	3,15	0,73	3,12	0,72	3,09	0,71	3,07	0,70
	8,5	3,23	0,76	3,20	0,74	3,18	0,73	3,15	0,72	3,12	0,71	3,10	0,70
	8,6	3,26	0,76	3,23	0,73	3,21	0,73	3,18	0,72	3,15	0,71	3,13	0,70
	8,7	3,29	0,76	3,26	0,73	3,24	0,74	3,21	0,73	3,18	0,71	3,16	0,70
	8,8	3,32	0,76	3,29	0,73	3,27	0,74	3,24	0,73	3,21	0,71	3,19	0,70
	8,9	3,35	0,76	3,32	0,73	3,30	0,74	3,27	0,73	3,24	0,71	3,22	0,70
	9,0	3,38	0,76	3,35	0,73	3,33	0,74	3,30	0,73	3,27	0,71	3,25	0,70
	9,1	3,41	0,76	3,38	0,73	3,36	0,74	3,33	0,73	3,30	0,71	3,28	0,70
	9,2	3,44	0,76	3,41	0,73	3,39	0,74	3,36	0,73	3,33	0,72	3,31	0,71
	9,3	3,47	0,77	3,44	0,73	3,42	0,74	3,39	0,73	3,36	0,72	3,34	0,71
	9,4	3,50	0,77	3,47	0,73	3,45	0,74	3,42	0,73	3,39	0,72	3,37	0,71
	9,5	3,54	0,77	3,51	0,76	3,49	0,74	3,46	0,73	3,43	0,72	3,41	0,71
	9,6	3,58	0,77	3,55	0,76	3,53	0,73	3,50	0,73	3,47	0,72	3,45	0,71
	9,7	3,61	0,77	3,58	0,76	3,56	0,73	3,53	0,74	3,50	0,72	3,48	0,71
	9,8	3,64	0,77	3,61	0,76	3,59	0,73	3,56	0,74	3,53	0,72	3,51	0,71
	9,9	3,67	0,77	3,64	0,76	3,62	0,73	3,59	0,74	3,56	0,72	3,54	0,71
	10,0	3,70	0,77	3,67	0,76	3,65	0,73	3,62	0,74	3,59	0,72	3,57	0,71
	10,1	3,74	0,77	3,71	0,76	3,69	0,73	3,66	0,74	3,63	0,73	3,61	0,72
	10,2	3,77	0,77	3,74	0,76	3,72	0,73	3,69	0,74	3,66	0,73	3,64	0,72
	10,3	3,80	0,77	3,77	0,76	3,75	0,73	3,72	0,74	3,69	0,73	3,67	0,72
	10,4	3,84	0,77	3,81	0,76	3,79	0,73	3,76	0,74	3,73	0,73	3,71	0,72
	10,5	3,87	0,77	3,84	0,76	3,82	0,73	3,79	0,74	3,76	0,73	3,74	0,72
	10,6	3,90	0,78	3,87	0,77	3,85	0,76	3,82	0,75	3,79	0,73	3,77	0,72
	10,7	3,93	0,78	3,90	0,77	3,88	0,76	3,85	0,75	3,82	0,73	3,80	0,72
	10,8	3,97	0,78	3,94	0,77	3,92	0,76	3,89	0,75	3,86	0,73	3,84	0,72
	10,9	4,00	0,78	3,97	0,77	3,95	0,76	3,92	0,75	3,89	0,73	3,87	0,72
	11,0	4,04	0,78	4,01	0,77	3,99	0,76	3,96	0,75	3,93	0,73	3,91	0,72

Терм. смонтир.	2,4		2,5		2,6		2,7		2,8		2,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
7,1	2,68	0,67	2,66	0,66	2,63	0,65	2,61	0,64	2,58	0,62	2,55	0,61
7,2	2,70	0,67	2,68	0,66	2,65	0,65	2,63	0,64	2,60	0,62	2,57	0,61
7,3	2,73	0,67	2,71	0,66	2,68	0,65	2,66	0,64	2,63	0,63	2,60	0,62
7,4	2,76	0,67	2,74	0,66	2,71	0,65	2,69	0,64	2,66	0,63	2,63	0,62
7,5	2,79	0,68	2,77	0,66	2,74	0,65	2,72	0,64	2,69	0,63	2,66	0,62
7,6	2,81	0,68	2,79	0,66	2,76	0,66	2,74	0,64	2,71	0,63	2,68	0,62
7,7	2,84	0,68	2,82	0,67	2,79	0,66	2,77	0,64	2,74	0,64	2,71	0,63
7,8	2,87	0,68	2,85	0,67	2,82	0,66	2,80	0,65	2,77	0,64	2,74	0,63
7,9	2,90	0,68	2,88	0,67	2,85	0,66	2,83	0,65	2,80	0,64	2,77	0,63
8,0	2,93	0,68	2,91	0,67	2,88	0,66	2,86	0,65	2,83	0,64	2,80	0,63
8,1	2,96	0,68	2,94	0,67	2,91	0,66	2,89	0,65	2,86	0,64	2,83	0,63
8,2	2,99	0,68	2,97	0,67	2,94	0,66	2,92	0,65	2,89	0,64	2,86	0,63
8,3	3,02	0,68	3,00	0,67	2,97	0,66	2,95	0,65	2,92	0,64	2,89	0,63
8,4	3,04	0,68	3,02	0,67	2,99	0,66	2,97	0,65	2,94	0,64	2,91	0,63
8,5	3,07	0,69	3,05	0,67	3,02	0,66	3,00	0,65	2,97	0,64	2,94	0,63
8,6	3,10	0,69	3,08	0,68	3,05	0,67	3,03	0,66	3,00	0,65	2,97	0,64
8,7	3,13	0,69	3,11	0,68	3,08	0,67	3,06	0,66	3,03	0,65	3,00	0,64
8,8	3,16	0,69	3,14	0,68	3,11	0,67	3,09	0,66	3,06	0,65	3,03	0,64
8,9	3,19	0,69	3,17	0,68	3,14	0,67	3,12	0,66	3,09	0,65	3,06	0,64
9,0	3,22	0,69	3,20	0,68	3,17	0,67	3,15	0,66	3,12	0,65	3,09	0,64
9,1	3,25	0,69	3,23	0,68	3,20	0,67	3,18	0,66	3,15	0,65	3,12	0,64
9,2	3,28	0,69	3,26	0,68	3,23	0,67	3,21	0,66	3,18	0,65	3,15	0,64
9,3	3,31	0,69	3,29	0,68	3,26	0,67	3,24	0,66	3,21	0,65	3,18	0,64
9,4	3,34	0,69	3,32	0,68	3,29	0,67	3,27	0,66	3,24	0,65	3,21	0,64
9,5	3,38	0,69	3,36	0,68	3,33	0,67	3,31	0,66	3,28	0,65	3,25	0,64
9,6	3,42	0,70	3,40	0,69	3,37	0,68	3,35	0,67	3,32	0,66	3,29	0,65
9,7	3,45	0,70	3,43	0,69	3,40	0,68	3,38	0,67	3,35	0,66	3,32	0,65
9,8	3,48	0,70	3,46	0,69	3,43	0,68	3,41	0,67	3,38	0,66	3,35	0,65
9,9	3,51	0,70	3,49	0,69	3,46	0,68	3,44	0,67	3,41	0,66	3,38	0,65
10,0	3,54	0,70	3,52	0,69	3,49	0,68	3,47	0,67	3,44	0,66	3,41	0,65
10,1	3,58	0,70	3,56	0,69	3,53	0,68	3,51	0,67	3,48	0,66	3,45	0,65
10,2	3,61	0,70	3,59	0,69	3,56	0,68	3,54	0,67	3,51	0,66	3,48	0,65
10,3	3,64	0,70	3,62	0,69	3,59	0,68	3,57	0,67	3,54	0,66	3,51	0,65
10,4	3,68	0,70	3,66	0,69	3,63	0,68	3,61	0,67	3,58	0,66	3,55	0,65
10,5	3,71	0,70	3,69	0,69	3,66	0,68	3,64	0,67	3,61	0,66	3,58	0,65
10,6	3,74	0,71	3,72	0,70	3,69	0,69	3,67	0,68	3,64	0,67	3,61	0,66
10,7	3,77	0,71	3,75	0,70	3,72	0,69	3,70	0,68	3,67	0,67	3,64	0,66
10,8	3,81	0,71	3,79	0,70	3,76	0,69	3,74	0,68	3,71	0,67	3,68	0,66
10,9	3,84	0,71	3,82	0,70	3,79	0,69	3,77	0,68	3,74	0,67	3,71	0,66
11,0	3,88	0,71	3,86	0,70	3,83	0,69	3,81	0,68	3,78	0,67	3,75	0,66

Терм. смочен. t	3,0		3,1		3,2		3,3		3,4		3,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
7,1	2,53	0,60	2,50	0,59	2,48	0,58	2,45	0,57	2,43	0,56	2,40	0,55
7,2	2,55	0,60	2,52	0,59	2,50	0,58	2,47	0,57	2,45	0,56	2,42	0,55
7,3	2,58	0,61	2,55	0,60	2,53	0,59	2,50	0,57	2,48	0,57	2,45	0,55
7,4	2,61	0,61	2,58	0,60	2,56	0,59	2,53	0,57	2,51	0,57	2,48	0,55
7,5	2,64	0,61	2,61	0,60	2,59	0,59	2,56	0,58	2,54	0,57	2,51	0,56
7,6	2,66	0,61	2,63	0,60	2,61	0,59	2,58	0,58	2,56	0,57	2,53	0,56
7,7	2,69	0,62	2,66	0,61	2,64	0,59	2,61	0,58	2,59	0,58	2,56	0,56
7,8	2,72	0,62	2,69	0,61	2,67	0,60	2,64	0,58	2,62	0,58	2,59	0,56
7,9	2,75	0,62	2,72	0,61	2,70	0,60	2,67	0,58	2,65	0,58	2,62	0,56
8,0	2,78	0,62	2,75	0,61	2,73	0,60	2,70	0,58	2,68	0,58	2,65	0,56
8,1	2,81	0,62	2,78	0,61	2,76	0,60	2,73	0,59	2,71	0,58	2,68	0,57
8,2	2,84	0,62	2,81	0,61	2,79	0,60	2,76	0,59	2,74	0,58	2,71	0,57
8,3	2,87	0,62	2,84	0,61	2,82	0,60	2,79	0,59	2,77	0,58	2,74	0,57
8,4	2,89	0,62	2,86	0,61	2,84	0,60	2,81	0,59	2,79	0,58	2,76	0,57
8,5	2,92	0,62	2,89	0,62	2,87	0,60	2,84	0,59	2,82	0,58	2,79	0,57
8,6	2,95	0,63	2,92	0,62	2,90	0,61	2,87	0,59	2,85	0,59	2,82	0,57
8,7	2,98	0,63	2,95	0,62	2,93	0,61	2,90	0,60	2,88	0,59	2,85	0,57
8,8	3,01	0,63	2,98	0,62	2,96	0,61	2,93	0,60	2,91	0,59	2,88	0,58
8,9	3,04	0,63	3,01	0,62	2,99	0,61	2,96	0,60	2,94	0,59	2,91	0,58
9,0	3,07	0,63	3,04	0,62	3,02	0,61	2,99	0,60	2,97	0,59	2,94	0,58
9,1	3,10	0,63	3,07	0,62	3,05	0,61	3,02	0,60	3,00	0,59	2,97	0,58
9,2	3,13	0,63	3,10	0,62	3,08	0,61	3,05	0,60	3,03	0,59	3,00	0,58
9,3	3,16	0,63	3,13	0,62	3,11	0,61	3,08	0,60	3,06	0,59	3,03	0,58
9,4	3,19	0,63	3,16	0,62	3,14	0,61	3,11	0,60	3,09	0,60	3,06	0,59
9,5	3,23	0,63	3,20	0,62	3,18	0,61	3,15	0,61	3,13	0,60	3,10	0,59
9,6	3,27	0,64	3,24	0,63	3,22	0,62	3,19	0,61	3,17	0,60	3,14	0,59
9,7	3,30	0,64	3,27	0,63	3,25	0,62	3,22	0,61	3,20	0,60	3,17	0,59
9,8	3,33	0,64	3,30	0,63	3,28	0,62	3,25	0,61	3,23	0,60	3,20	0,59
9,9	3,36	0,64	3,33	0,63	3,31	0,62	3,28	0,61	3,26	0,60	3,23	0,59
10,0	3,39	0,64	3,36	0,63	3,34	0,62	3,31	0,61	3,29	0,60	3,26	0,59
10,1	3,43	0,64	3,40	0,63	3,38	0,63	3,35	0,62	3,33	0,61	3,30	0,60
10,2	3,46	0,64	3,43	0,63	3,41	0,63	3,38	0,62	3,36	0,61	3,33	0,60
10,3	3,49	0,64	3,46	0,63	3,44	0,63	3,41	0,62	3,39	0,61	3,36	0,60
10,4	3,53	0,64	3,50	0,63	3,48	0,63	3,45	0,62	3,43	0,61	3,40	0,60
10,5	3,56	0,64	3,53	0,63	3,51	0,63	3,48	0,62	3,46	0,61	3,43	0,60
10,6	3,59	0,65	3,56	0,64	3,54	0,64	3,51	0,62	3,49	0,61	3,46	0,60
10,7	3,62	0,65	3,59	0,64	3,57	0,64	3,54	0,62	3,52	0,61	3,49	0,60
10,8	3,66	0,65	3,63	0,64	3,61	0,64	3,58	0,63	3,56	0,62	3,53	0,61
10,9	3,69	0,65	3,66	0,64	3,64	0,64	3,61	0,63	3,59	0,62	3,56	0,61
11,0	3,73	0,65	3,70	0,64	3,68	0,64	3,65	0,63	3,63	0,62	3,60	0,61

Терм. смонтир.	+	3,6		3,7		3,8		3,9		4,0		4,1	
		e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
	7,1	2,37	0,54	2,35	0,53	2,32	0,52	2,30	0,51	2,27	0,50	2,25	0,50
	7,2	2,39	0,54	2,37	0,53	2,34	0,52	2,32	0,51	2,29	0,50	2,27	0,50
	7,3	2,42	0,54	2,40	0,53	2,37	0,52	2,35	0,51	2,32	0,50	2,30	0,50
	7,4	2,45	0,54	2,43	0,53	2,40	0,52	2,38	0,51	2,35	0,51	2,33	0,50
	7,5	2,48	0,55	2,46	0,54	2,43	0,53	2,41	0,52	2,38	0,51	2,36	0,50
	7,6	2,50	0,55	2,48	0,54	2,45	0,53	2,43	0,52	2,40	0,51	2,38	0,50
	7,7	2,53	0,55	2,51	0,54	2,48	0,53	2,46	0,52	2,43	0,51	2,41	0,50
	7,8	2,56	0,55	2,54	0,54	2,51	0,53	2,49	0,52	2,46	0,51	2,44	0,51
	7,9	2,59	0,55	2,57	0,54	2,54	0,53	2,52	0,52	2,49	0,51	2,47	0,51
	8,0	2,62	0,55	2,60	0,54	2,57	0,53	2,55	0,53	2,52	0,52	2,50	0,51
	8,1	2,65	0,56	2,63	0,55	2,60	0,54	2,58	0,53	2,55	0,52	2,53	0,51
	8,2	2,68	0,56	2,66	0,55	2,63	0,54	2,61	0,53	2,58	0,52	2,56	0,51
	8,3	2,71	0,56	2,69	0,55	2,66	0,54	2,64	0,53	2,61	0,52	2,59	0,51
	8,4	2,73	0,56	2,71	0,55	2,68	0,54	2,66	0,53	2,63	0,52	2,61	0,52
	8,5	2,76	0,56	2,74	0,55	2,71	0,54	2,69	0,53	2,66	0,52	2,64	0,52
	8,6	2,79	0,56	2,77	0,55	2,74	0,54	2,72	0,53	2,69	0,52	2,67	0,52
	8,7	2,82	0,56	2,80	0,55	2,77	0,54	2,75	0,53	2,72	0,52	2,70	0,52
	8,8	2,85	0,57	2,83	0,56	2,80	0,55	2,78	0,54	2,75	0,53	2,73	0,52
	8,9	2,88	0,57	2,86	0,56	2,83	0,55	2,81	0,54	2,78	0,53	2,76	0,52
	9,0	2,91	0,57	2,89	0,56	2,86	0,55	2,84	0,54	2,81	0,53	2,79	0,52
	9,1	2,94	0,57	2,92	0,56	2,89	0,55	2,87	0,54	2,84	0,53	2,82	0,53
	9,2	2,97	0,57	2,95	0,56	2,92	0,55	2,90	0,54	2,87	0,53	2,85	0,53
	9,3	3,00	0,57	2,98	0,56	2,95	0,55	2,93	0,54	2,90	0,53	2,88	0,53
	9,4	3,03	0,58	3,01	0,57	2,98	0,56	2,96	0,55	2,93	0,53	2,91	0,53
	9,5	3,07	0,58	3,05	0,57	3,02	0,56	3,00	0,55	2,97	0,54	2,95	0,53
	9,6	3,11	0,58	3,09	0,57	3,06	0,56	3,04	0,55	3,01	0,54	2,99	0,54
	9,7	3,14	0,58	3,12	0,57	3,09	0,56	3,07	0,55	3,04	0,54	3,02	0,54
	9,8	3,17	0,58	3,15	0,57	3,12	0,56	3,10	0,55	3,07	0,54	3,05	0,54
	9,9	3,20	0,58	3,18	0,57	3,15	0,56	3,13	0,55	3,10	0,54	3,08	0,54
	10,0	3,23	0,58	3,21	0,58	3,18	0,57	3,16	0,56	3,13	0,55	3,11	0,54
	10,1	3,27	0,59	3,25	0,58	3,22	0,57	3,20	0,56	3,17	0,55	3,15	0,54
	10,2	3,30	0,59	3,28	0,58	3,25	0,57	3,23	0,56	3,20	0,55	3,18	0,55
	10,3	3,33	0,59	3,31	0,58	3,28	0,57	3,26	0,56	3,23	0,55	3,21	0,55
	10,4	3,37	0,59	3,35	0,58	3,32	0,57	3,30	0,56	3,27	0,55	3,25	0,55
	10,5	3,40	0,59	3,38	0,58	3,35	0,57	3,33	0,56	3,30	0,55	3,28	0,55
	10,6	3,43	0,59	3,41	0,58	3,38	0,57	3,36	0,56	3,33	0,56	3,31	0,55
	10,7	3,46	0,59	3,44	0,58	3,41	0,57	3,39	0,56	3,36	0,56	3,34	0,56
	10,8	3,50	0,60	3,48	0,59	3,45	0,58	3,43	0,57	3,40	0,56	3,38	0,56
	10,9	3,53	0,60	3,51	0,59	3,48	0,58	3,46	0,57	3,43	0,56	3,41	0,56
	11,0	3,57	0,60	3,55	0,59	3,52	0,58	3,50	0,57	3,47	0,56	3,45	0,56

Терм. смонтир.	4,2		4,3		4,4		4,5		4,6		4,7		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	2,22	0,48	2,19	0,47	2,17	0,46	2,14	0,45	2,12	0,44	2,09	0,43
	7,2	2,24	0,48	2,21	0,47	2,19	0,46	2,16	0,45	2,14	0,44	2,11	0,43
	7,3	2,27	0,48	2,24	0,47	2,22	0,46	2,19	0,45	2,17	0,44	2,14	0,43
	7,4	2,30	0,48	2,27	0,47	2,25	0,46	2,22	0,45	2,20	0,44	2,17	0,44
	7,5	2,33	0,49	2,30	0,48	2,28	0,46	2,25	0,45	2,23	0,44	2,20	0,44
	7,6	2,35	0,49	2,32	0,48	2,30	0,47	2,27	0,46	2,25	0,45	2,22	0,44
	7,7	2,38	0,49	2,35	0,48	2,33	0,47	2,30	0,46	2,28	0,45	2,25	0,44
	7,8	2,41	0,49	2,38	0,48	2,36	0,47	2,33	0,46	2,31	0,45	2,28	0,45
	7,9	2,44	0,49	2,41	0,48	2,39	0,47	2,36	0,46	2,34	0,45	2,31	0,45
	8,0	2,47	0,50	2,44	0,49	2,42	0,48	2,39	0,47	2,37	0,46	2,34	0,45
	8,1	2,50	0,50	2,47	0,49	2,45	0,48	2,42	0,47	2,40	0,46	2,37	0,46
	8,2	2,53	0,50	2,50	0,49	2,48	0,48	2,45	0,47	2,43	0,46	2,40	0,46
	8,3	2,56	0,50	2,53	0,49	2,51	0,48	2,48	0,47	2,46	0,46	2,43	0,46
	8,4	2,58	0,50	2,55	0,49	2,53	0,48	2,50	0,47	2,48	0,46	2,45	0,46
	8,5	2,61	0,51	2,58	0,50	2,56	0,49	2,53	0,48	2,51	0,47	2,48	0,46
	8,6	2,64	0,51	2,61	0,50	2,59	0,49	2,56	0,48	2,54	0,47	2,51	0,47
	8,7	2,67	0,51	2,64	0,50	2,62	0,49	2,59	0,48	2,57	0,47	2,54	0,47
	8,8	2,70	0,51	2,67	0,50	2,65	0,49	2,62	0,48	2,60	0,47	2,57	0,47
	8,9	2,73	0,51	2,70	0,50	2,68	0,50	2,65	0,49	2,63	0,48	2,60	0,47
	9,0	2,76	0,51	2,73	0,51	2,71	0,50	2,68	0,49	2,66	0,48	2,63	0,47
9,1	2,79	0,52	2,76	0,51	2,74	0,50	2,71	0,49	2,69	0,48	2,66	0,47	
9,2	2,82	0,52	2,79	0,51	2,77	0,50	2,74	0,49	2,72	0,48	2,69	0,48	
9,3	2,85	0,52	2,82	0,51	2,80	0,50	2,77	0,49	2,75	0,48	2,72	0,48	
9,4	2,88	0,52	2,85	0,51	2,83	0,51	2,80	0,50	2,78	0,49	2,75	0,48	
9,5	2,92	0,52	2,89	0,51	2,87	0,51	2,84	0,50	2,82	0,49	2,79	0,48	
9,6	2,96	0,53	2,93	0,52	2,91	0,51	2,88	0,50	2,86	0,49	2,83	0,48	
9,7	2,99	0,53	2,96	0,52	2,94	0,51	2,91	0,50	2,89	0,50	2,86	0,49	
9,8	3,02	0,53	2,99	0,52	2,97	0,52	2,94	0,51	2,92	0,50	2,89	0,49	
9,9	3,05	0,53	3,02	0,52	3,00	0,52	2,97	0,51	2,95	0,50	2,92	0,49	
10,0	3,08	0,53	3,05	0,52	3,03	0,52	3,00	0,51	2,98	0,50	2,95	0,49	
10,1	3,12	0,54	3,09	0,53	3,07	0,52	3,04	0,51	3,02	0,50	2,99	0,49	
10,2	3,15	0,54	3,12	0,53	3,10	0,52	3,07	0,51	3,05	0,50	3,02	0,50	
10,3	3,18	0,54	3,15	0,53	3,13	0,52	3,10	0,51	3,08	0,50	3,05	0,50	
10,4	3,22	0,54	3,19	0,53	3,17	0,52	3,14	0,51	3,12	0,50	3,09	0,50	
10,5	3,25	0,54	3,22	0,53	3,20	0,53	3,17	0,52	3,15	0,51	3,12	0,50	
10,6	3,28	0,55	3,25	0,53	3,23	0,53	3,20	0,52	3,18	0,51	3,15	0,50	
10,7	3,31	0,55	3,28	0,54	3,26	0,53	3,23	0,52	3,21	0,51	3,18	0,51	
10,8	3,35	0,55	3,32	0,54	3,30	0,53	3,27	0,52	3,25	0,51	3,22	0,51	
10,9	3,38	0,55	3,35	0,54	3,33	0,53	3,30	0,52	3,28	0,51	3,25	0,51	
11,0	3,42	0,55	3,39	0,54	3,37	0,53	3,34	0,52	3,32	0,52	3,29	0,51	

Терм. смонтир.		4,8		4,9		5,0		5,1		5,2		5,3	
		e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+	7,1	2,07	0,43	2,04	0,42	2,01	0,41	1,99	0,40	1,96	0,39	1,94	0,38
	7,2	2,09	0,43	2,06	0,42	2,03	0,41	2,01	0,40	1,98	0,39	1,96	0,38
	7,3	2,12	0,43	2,09	0,42	2,06	0,41	2,04	0,40	2,01	0,39	1,99	0,38
	7,4	2,15	0,43	2,12	0,42	2,09	0,41	2,07	0,40	2,04	0,39	2,02	0,39
	7,5	2,18	0,44	2,15	0,42	2,12	0,41	2,10	0,40	2,07	0,39	2,05	0,39
	7,6	2,20	0,44	2,17	0,43	2,14	0,42	2,12	0,41	2,09	0,40	2,07	0,39
	7,7	2,23	0,44	2,20	0,43	2,17	0,42	2,15	0,41	2,12	0,40	2,10	0,40
	7,8	2,26	0,44	2,23	0,43	2,20	0,42	2,18	0,41	2,15	0,40	2,13	0,40
	7,9	2,29	0,45	2,26	0,43	2,23	0,42	2,21	0,41	2,18	0,40	2,16	0,40
	8,0	2,32	0,45	2,29	0,44	2,26	0,43	2,24	0,42	2,21	0,41	2,19	0,41
	8,1	2,35	0,45	2,32	0,44	2,29	0,43	2,27	0,42	2,24	0,41	2,22	0,41
	8,2	2,38	0,45	2,35	0,44	2,32	0,43	2,30	0,42	2,27	0,41	2,25	0,41
	8,3	2,41	0,45	2,38	0,44	2,35	0,43	2,33	0,42	2,30	0,41	2,28	0,41
	8,4	2,43	0,46	2,40	0,44	2,37	0,43	2,35	0,42	2,32	0,41	2,30	0,41
	8,5	2,46	0,46	2,43	0,45	2,40	0,44	2,38	0,43	2,35	0,42	2,33	0,42
	8,6	2,49	0,46	2,46	0,45	2,43	0,44	2,41	0,43	2,38	0,42	2,36	0,42
	8,7	2,52	0,46	2,49	0,45	2,46	0,44	2,44	0,43	2,41	0,42	2,39	0,42
	8,8	2,55	0,46	2,52	0,45	2,49	0,44	2,47	0,43	2,44	0,42	2,42	0,42
	8,9	2,58	0,46	2,55	0,45	2,52	0,44	2,50	0,43	2,47	0,42	2,45	0,42
	9,0	2,61	0,47	2,58	0,46	2,55	0,45	2,53	0,44	2,50	0,43	2,48	0,42
	9,1	2,64	0,47	2,61	0,46	2,58	0,45	2,56	0,44	2,53	0,43	2,51	0,43
	9,2	2,67	0,47	2,64	0,46	2,61	0,45	2,59	0,44	2,56	0,43	2,54	0,43
	9,3	2,70	0,47	2,67	0,46	2,64	0,45	2,62	0,44	2,59	0,43	2,57	0,43
	9,4	2,73	0,47	2,70	0,46	2,67	0,45	2,65	0,44	2,62	0,43	2,60	0,43
	9,5	2,77	0,47	2,74	0,46	2,71	0,45	2,69	0,44	2,66	0,43	2,64	0,43
	9,6	2,81	0,48	2,78	0,47	2,75	0,46	2,73	0,45	2,70	0,44	2,68	0,44
	9,7	2,84	0,48	2,81	0,47	2,78	0,46	2,76	0,45	2,73	0,44	2,71	0,44
	9,8	2,87	0,48	2,84	0,47	2,81	0,46	2,79	0,45	2,76	0,44	2,74	0,44
	9,9	2,90	0,48	2,87	0,47	2,84	0,46	2,82	0,45	2,79	0,44	2,77	0,44
	10,0	2,93	0,48	2,90	0,47	2,87	0,47	2,85	0,46	2,82	0,45	2,80	0,44
	10,1	2,97	0,49	2,94	0,48	2,91	0,47	2,89	0,46	2,86	0,45	2,84	0,45
	10,2	3,00	0,49	2,97	0,48	2,94	0,47	2,92	0,46	2,89	0,45	2,87	0,45
	10,3	3,03	0,49	3,00	0,48	2,97	0,47	2,95	0,46	2,92	0,45	2,90	0,45
	10,4	3,07	0,49	3,04	0,48	3,01	0,47	2,99	0,46	2,96	0,45	2,94	0,45
	10,5	3,10	0,49	3,07	0,48	3,04	0,47	3,02	0,46	2,99	0,45	2,97	0,45
	10,6	3,13	0,50	3,10	0,49	3,07	0,48	3,05	0,47	3,02	0,46	3,00	0,45
	10,7	3,16	0,50	3,13	0,49	3,10	0,48	3,08	0,47	3,05	0,46	3,03	0,46
	10,8	3,20	0,50	3,17	0,49	3,14	0,48	3,12	0,47	3,09	0,46	3,07	0,46
	10,9	3,23	0,50	3,20	0,49	3,17	0,48	3,15	0,47	3,12	0,46	3,10	0,46
	11,0	3,27	0,50	3,24	0,49	3,21	0,48	3,19	0,48	3,16	0,47	3,14	0,46

Терм. СМОЧЕН.	5,4		5,5		5,6		5,7		5,8		5,9		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	1,91	0,38	1,89	0,37	1,86	0,36	1,84	0,35	1,81	0,33	1,78	0,34
	7,2	1,93	0,38	1,91	0,37	1,88	0,36	1,86	0,36	1,83	0,33	1,80	0,34
	7,3	1,96	0,38	1,94	0,37	1,91	0,36	1,89	0,36	1,86	0,35	1,83	0,34
	7,4	1,99	0,38	1,97	0,37	1,94	0,36	1,92	0,36	1,89	0,35	1,86	0,34
	7,5	2,02	0,39	2,00	0,37	1,97	0,37	1,95	0,36	1,92	0,36	1,89	0,34
	7,6	2,04	0,39	2,02	0,38	1,99	0,37	1,97	0,37	1,94	0,36	1,91	0,35
	7,7	2,07	0,39	2,05	0,38	2,02	0,37	2,00	0,37	1,97	0,36	1,94	0,35
	7,8	2,10	0,39	2,08	0,38	2,05	0,37	2,03	0,37	2,00	0,36	1,97	0,35
	7,9	2,13	0,40	2,11	0,38	2,08	0,38	2,06	0,37	2,03	0,37	2,00	0,35
	8,0	2,16	0,40	2,14	0,39	2,11	0,38	2,09	0,38	2,06	0,37	2,03	0,36
8,1	2,19	0,40	2,17	0,39	2,14	0,38	2,12	0,38	2,09	0,37	2,06	0,36	
8,2	2,22	0,40	2,20	0,39	2,17	0,38	2,15	0,38	2,12	0,37	2,09	0,36	
8,3	2,25	0,40	2,23	0,39	2,20	0,39	2,18	0,38	2,15	0,37	2,12	0,36	
8,4	2,27	0,41	2,25	0,40	2,22	0,39	2,20	0,38	2,17	0,38	2,14	0,36	
8,5	2,30	0,41	2,28	0,40	2,25	0,39	2,23	0,39	2,20	0,38	2,17	0,37	
8,6	2,33	0,41	2,31	0,40	2,28	0,39	2,26	0,39	2,23	0,38	2,20	0,37	
8,7	2,36	0,41	2,34	0,40	2,31	0,39	2,29	0,39	2,26	0,38	2,23	0,37	
8,8	2,39	0,41	2,37	0,40	2,34	0,40	2,32	0,39	2,29	0,38	2,26	0,37	
8,9	2,42	0,42	2,40	0,41	2,37	0,40	2,35	0,39	2,32	0,39	2,29	0,37	
9,0	2,45	0,42	2,43	0,41	2,40	0,40	2,38	0,40	2,35	0,39	2,32	0,38	
9,1	2,48	0,42	2,46	0,41	2,43	0,40	2,41	0,40	2,38	0,39	2,35	0,38	
9,2	2,51	0,42	2,49	0,41	2,46	0,41	2,44	0,40	2,41	0,39	2,38	0,38	
9,3	2,54	0,43	2,52	0,42	2,49	0,41	2,47	0,40	2,44	0,39	2,41	0,38	
9,4	2,57	0,43	2,55	0,42	2,52	0,41	2,50	0,40	2,47	0,40	2,44	0,38	
9,5	2,61	0,43	2,59	0,42	2,56	0,41	2,54	0,41	2,51	0,40	2,48	0,39	
9,6	2,63	0,43	2,63	0,42	2,60	0,42	2,58	0,41	2,55	0,40	2,52	0,39	
9,7	2,68	0,43	2,66	0,42	2,63	0,42	2,61	0,41	2,58	0,40	2,55	0,39	
9,8	2,71	0,43	2,69	0,42	2,66	0,42	2,64	0,41	2,61	0,40	2,58	0,39	
9,9	2,74	0,44	2,72	0,43	2,69	0,42	2,67	0,41	2,64	0,41	2,61	0,39	
10,0	2,77	0,44	2,75	0,43	2,72	0,42	2,70	0,42	2,67	0,41	2,64	0,40	
10,1	2,81	0,44	2,79	0,43	2,76	0,43	2,74	0,42	2,71	0,41	2,68	0,40	
10,2	2,84	0,44	2,82	0,43	2,79	0,43	2,77	0,42	2,74	0,41	2,71	0,40	
10,3	2,87	0,44	2,85	0,43	2,82	0,43	2,80	0,42	2,77	0,42	2,74	0,40	
10,4	2,91	0,44	2,89	0,43	2,86	0,43	2,84	0,42	2,81	0,42	2,78	0,40	
10,5	2,94	0,45	2,92	0,44	2,89	0,43	2,87	0,43	2,84	0,42	2,81	0,41	
10,6	2,97	0,45	2,95	0,44	2,92	0,44	2,90	0,43	2,87	0,42	2,84	0,41	
10,7	3,00	0,45	2,98	0,44	2,95	0,44	2,93	0,43	2,90	0,42	2,87	0,41	
10,8	3,04	0,45	3,02	0,44	2,99	0,44	2,97	0,43	2,94	0,43	2,91	0,41	
10,9	3,07	0,45	3,05	0,45	3,02	0,44	3,00	0,43	2,97	0,43	2,94	0,41	
11,0	3,11	0,45	3,09	0,45	3,06	0,44	3,04	0,43	3,01	0,43	2,98	0,42	

Терм. СМОУНН.	6,0		6,1		6,2		6,3		6,4		6,5		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	1,76	0,33	1,73	0,32	1,71	0,32	1,68	0,31	1,66	0,30	1,63	0,29
	7,2	1,78	0,33	1,75	0,32	1,73	0,32	1,70	0,31	1,68	0,30	1,65	0,29
	7,3	1,81	0,34	1,78	0,33	1,76	0,32	1,73	0,31	1,71	0,30	1,68	0,30
	7,4	1,84	0,34	1,81	0,33	1,79	0,32	1,76	0,31	1,74	0,30	1,71	0,30
	7,5	1,87	0,34	1,84	0,33	1,82	0,32	1,79	0,31	1,77	0,31	1,74	0,30
	7,6	1,89	0,34	1,86	0,33	1,84	0,33	1,81	0,32	1,79	0,31	1,76	0,30
	7,7	1,92	0,35	1,89	0,34	1,87	0,33	1,84	0,32	1,82	0,31	1,79	0,31
	7,8	1,95	0,35	1,92	0,34	1,90	0,33	1,87	0,32	1,85	0,32	1,82	0,31
	7,9	1,98	0,35	1,95	0,34	1,93	0,33	1,90	0,32	1,88	0,32	1,85	0,31
	8,0	2,01	0,35	1,98	0,34	1,96	0,34	1,93	0,33	1,91	0,32	1,88	0,32
	8,1	2,04	0,36	2,01	0,35	1,99	0,34	1,96	0,33	1,94	0,33	1,91	0,32
	8,2	2,07	0,36	2,04	0,35	2,02	0,34	1,99	0,33	1,97	0,33	1,94	0,32
	8,3	2,10	0,36	2,07	0,35	2,05	0,34	2,02	0,33	2,00	0,33	1,97	0,32
	8,4	2,12	0,36	2,09	0,35	2,07	0,34	2,04	0,33	2,02	0,33	1,99	0,33
	8,5	2,15	0,36	2,12	0,35	2,10	0,35	2,07	0,34	2,05	0,34	2,02	0,33
	8,6	2,18	0,37	2,15	0,36	2,13	0,35	2,10	0,34	2,08	0,34	2,05	0,33
	8,7	2,21	0,37	2,18	0,36	2,16	0,35	2,13	0,34	2,11	0,34	2,08	0,33
	8,8	2,24	0,37	2,21	0,36	2,19	0,35	2,16	0,34	2,14	0,34	2,11	0,34
	8,9	2,27	0,37	2,24	0,36	2,22	0,35	2,19	0,35	2,17	0,35	2,14	0,34
	9,0	2,30	0,37	2,27	0,37	2,25	0,36	2,22	0,35	2,20	0,35	2,17	0,34
	9,1	2,33	0,38	2,30	0,37	2,28	0,36	2,25	0,35	2,23	0,35	2,20	0,34
	9,2	2,36	0,38	2,33	0,37	2,31	0,36	2,28	0,35	2,26	0,35	2,23	0,35
	9,3	2,39	0,38	2,36	0,37	2,34	0,36	2,31	0,36	2,29	0,35	2,26	0,35
	9,4	2,42	0,38	2,39	0,37	2,37	0,36	2,34	0,36	2,32	0,36	2,29	0,35
	9,5	2,46	0,38	2,43	0,38	2,41	0,37	2,38	0,36	2,36	0,36	2,33	0,35
	9,6	2,50	0,39	2,47	0,38	2,45	0,37	2,42	0,36	2,40	0,36	2,37	0,35
	9,7	2,53	0,39	2,50	0,38	2,48	0,37	2,45	0,37	2,43	0,36	2,40	0,36
	9,8	2,56	0,39	2,53	0,38	2,51	0,37	2,48	0,37	2,46	0,37	2,43	0,36
	9,9	2,59	0,39	2,56	0,38	2,54	0,37	2,51	0,37	2,49	0,37	2,46	0,36
	10,0	2,62	0,39	2,59	0,39	2,57	0,38	2,54	0,37	2,52	0,37	2,49	0,36
	10,1	2,66	0,40	2,63	0,39	2,61	0,38	2,58	0,38	2,56	0,37	2,53	0,36
	10,2	2,69	0,40	2,66	0,39	2,64	0,38	2,61	0,38	2,59	0,38	2,56	0,37
	10,3	2,72	0,40	2,69	0,39	2,67	0,38	2,64	0,38	2,62	0,38	2,59	0,37
	10,4	2,76	0,40	2,73	0,39	2,71	0,39	2,68	0,38	2,66	0,38	2,63	0,37
	10,5	2,79	0,40	2,76	0,40	2,74	0,39	2,71	0,38	2,69	0,38	2,66	0,37
	10,6	2,82	0,41	2,79	0,40	2,77	0,39	2,74	0,39	2,72	0,39	2,69	0,38
	10,7	2,85	0,41	2,82	0,40	2,80	0,39	2,77	0,39	2,75	0,39	2,72	0,38
	10,8	2,89	0,41	2,86	0,40	2,81	0,40	2,81	0,39	2,79	0,39	2,76	0,38
	10,9	2,92	0,41	2,89	0,40	2,87	0,40	2,84	0,39	2,82	0,39	2,79	0,38
	11,0	2,96	0,41	2,93	0,41	2,91	0,40	2,88	0,39	2,86	0,39	2,83	0,38

Терм. смонтир.	6,6		6,7		6,8		6,9		7,0		7,1		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	1,60	0,29	1,58	0,28	1,55	0,27	1,53	0,27	1,50	0,26	1,48	0,26
	7,2	1,62	0,29	1,60	0,28	1,57	0,27	1,55	0,27	1,52	0,26	1,50	0,26
	7,3	1,65	0,29	1,63	0,28	1,60	0,28	1,58	0,27	1,55	0,26	1,53	0,26
	7,4	1,68	0,29	1,66	0,29	1,63	0,28	1,61	0,27	1,58	0,27	1,56	0,26
	7,5	1,71	0,30	1,69	0,29	1,66	0,28	1,64	0,28	1,61	0,27	1,59	0,27
	7,6	1,73	0,30	1,71	0,29	1,68	0,29	1,66	0,28	1,63	0,27	1,61	0,27
	7,7	1,76	0,30	1,74	0,29	1,71	0,29	1,69	0,28	1,66	0,27	1,64	0,27
	7,8	1,79	0,30	1,77	0,30	1,74	0,29	1,72	0,28	1,69	0,28	1,67	0,27
	7,9	1,82	0,31	1,80	0,30	1,77	0,29	1,75	0,29	1,72	0,28	1,70	0,28
	8,0	1,85	0,31	1,83	0,30	1,80	0,30	1,78	0,29	1,75	0,28	1,73	0,28
	8,1	1,88	0,31	1,86	0,31	1,83	0,30	1,81	0,29	1,78	0,29	1,76	0,28
	8,2	1,91	0,31	1,89	0,31	1,86	0,30	1,84	0,29	1,81	0,29	1,79	0,28
	8,3	1,94	0,32	1,92	0,31	1,89	0,30	1,87	0,30	1,84	0,29	1,82	0,29
	8,4	1,96	0,32	1,94	0,31	1,91	0,31	1,89	0,30	1,86	0,29	1,84	0,29
	8,5	1,99	0,32	1,97	0,32	1,94	0,31	1,92	0,30	1,89	0,30	1,87	0,29
	8,6	2,02	0,32	2,00	0,32	1,97	0,31	1,95	0,30	1,92	0,30	1,90	0,29
	8,7	2,05	0,33	2,03	0,32	2,00	0,31	1,98	0,31	1,95	0,30	1,93	0,29
	8,8	2,08	0,33	2,06	0,32	2,03	0,32	2,01	0,31	1,98	0,30	1,96	0,30
	8,9	2,11	0,33	2,09	0,33	2,06	0,32	2,04	0,31	2,01	0,31	1,99	0,30
	9,0	2,14	0,33	2,12	0,33	2,09	0,32	2,07	0,31	2,04	0,31	2,02	0,30
	9,1	2,17	0,33	2,15	0,33	2,12	0,32	2,10	0,32	2,07	0,31	2,05	0,30
	9,2	2,20	0,34	2,18	0,33	2,15	0,33	2,13	0,32	2,10	0,31	2,08	0,31
	9,3	2,23	0,34	2,21	0,34	2,18	0,33	2,16	0,32	2,13	0,32	2,11	0,31
	9,4	2,26	0,34	2,24	0,34	2,21	0,33	2,19	0,32	2,16	0,32	2,14	0,31
	9,5	2,30	0,34	2,28	0,34	2,25	0,33	2,23	0,33	2,20	0,32	2,18	0,31
	9,6	2,31	0,35	2,32	0,34	2,29	0,33	2,27	0,33	2,24	0,32	2,22	0,32
	9,7	2,37	0,35	2,35	0,35	2,32	0,34	2,30	0,33	2,27	0,33	2,25	0,32
	9,8	2,40	0,35	2,38	0,35	2,35	0,34	2,33	0,33	2,30	0,33	2,28	0,32
	9,9	2,43	0,35	2,41	0,35	2,38	0,34	2,36	0,34	2,33	0,33	2,31	0,32
	10,0	2,46	0,35	2,44	0,35	2,41	0,34	2,39	0,34	2,36	0,33	2,34	0,32
	10,1	2,50	0,36	2,48	0,35	2,45	0,34	2,43	0,34	2,40	0,33	2,38	0,33
	10,2	2,53	0,36	2,51	0,36	2,48	0,35	2,46	0,34	2,43	0,34	2,41	0,33
	10,3	2,56	0,36	2,54	0,36	2,51	0,35	2,49	0,35	2,46	0,34	2,44	0,33
	10,4	2,60	0,36	2,58	0,36	2,55	0,35	2,53	0,35	2,50	0,34	2,48	0,33
	10,5	2,63	0,36	2,61	0,36	2,58	0,35	2,56	0,35	2,53	0,34	2,51	0,33
	10,6	2,66	0,37	2,64	0,36	2,61	0,35	2,60	0,35	2,56	0,34	2,54	0,34
	10,7	2,69	0,37	2,67	0,37	2,64	0,36	2,62	0,36	2,59	0,35	2,57	0,34
	10,8	2,73	0,37	2,71	0,37	2,68	0,36	2,66	0,36	2,63	0,35	2,61	0,34
	10,9	2,76	0,37	2,74	0,37	2,71	0,36	2,69	0,36	2,66	0,35	2,64	0,34
	11,0	2,80	0,37	2,78	0,37	2,75	0,36	2,73	0,36	2,70	0,35	2,68	0,34

Терм. смочен.	7,2		7,3		7,4		7,5		7,6		7,7		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	1,43	0,25	1,42	0,24	1,40	0,24	1,37	0,23	1,35	0,22	1,32	0,22
	7,2	1,47	0,25	1,44	0,25	1,42	0,24	1,39	0,23	1,37	0,23	1,34	0,22
	7,3	1,50	0,25	1,47	0,25	1,43	0,24	1,42	0,23	1,40	0,23	1,37	0,22
	7,4	1,53	0,25	1,50	0,25	1,48	0,24	1,43	0,23	1,43	0,23	1,40	0,22
	7,5	1,56	0,26	1,53	0,25	1,51	0,25	1,48	0,24	1,46	0,23	1,43	0,23
	7,6	1,58	0,26	1,53	0,26	1,53	0,25	1,50	0,24	1,48	0,24	1,43	0,23
	7,7	1,61	0,26	1,58	0,26	1,56	0,25	1,53	0,24	1,51	0,24	1,48	0,23
	7,8	1,64	0,26	1,61	0,26	1,59	0,25	1,56	0,25	1,54	0,24	1,51	0,23
	7,9	1,67	0,27	1,64	0,26	1,62	0,26	1,59	0,25	1,57	0,25	1,54	0,24
	8,0	1,70	0,27	1,67	0,27	1,63	0,26	1,62	0,25	1,60	0,25	1,57	0,24
	8,1	1,73	0,27	1,70	0,27	1,68	0,26	1,65	0,26	1,63	0,25	1,60	0,24
	8,2	1,76	0,27	1,73	0,27	1,71	0,26	1,68	0,26	1,66	0,25	1,63	0,24
	8,3	1,79	0,28	1,76	0,27	1,74	0,27	1,71	0,26	1,69	0,26	1,66	0,25
	8,4	1,81	0,28	1,78	0,28	1,76	0,27	1,73	0,26	1,71	0,26	1,68	0,25
	8,5	1,84	0,28	1,81	0,28	1,79	0,27	1,76	0,27	1,74	0,26	1,71	0,25
	8,6	1,87	0,28	1,84	0,28	1,82	0,27	1,79	0,27	1,77	0,26	1,74	0,25
	8,7	1,90	0,29	1,87	0,28	1,83	0,28	1,82	0,27	1,80	0,27	1,77	0,26
	8,8	1,93	0,29	1,90	0,29	1,87	0,28	1,85	0,27	1,83	0,27	1,80	0,26
	8,9	1,96	0,29	1,93	0,29	1,91	0,28	1,88	0,28	1,86	0,27	1,83	0,26
	9,0	1,99	0,29	1,96	0,29	1,94	0,28	1,91	0,28	1,89	0,27	1,86	0,27
	9,1	2,02	0,30	1,99	0,29	1,97	0,29	1,94	0,28	1,92	0,27	1,89	0,27
	9,2	2,05	0,30	2,02	0,30	2,00	0,29	1,97	0,28	1,95	0,28	1,92	0,27
	9,3	2,08	0,30	2,05	0,30	2,03	0,29	2,00	0,28	1,98	0,28	1,95	0,27
	9,4	2,11	0,30	2,08	0,30	2,06	0,29	2,03	0,29	2,01	0,28	1,98	0,28
	9,5	2,15	0,31	2,12	0,30	2,10	0,30	2,07	0,29	2,05	0,28	2,02	0,28
	9,6	2,19	0,31	2,16	0,30	2,14	0,30	2,11	0,29	2,08	0,29	2,06	0,28
	9,7	2,22	0,31	2,19	0,31	2,17	0,30	2,14	0,29	2,12	0,29	2,09	0,28
	9,8	2,25	0,31	2,22	0,31	2,20	0,30	2,17	0,30	2,15	0,29	2,12	0,28
	9,9	2,28	0,32	2,25	0,31	2,23	0,31	2,20	0,30	2,18	0,29	2,15	0,29
	10,0	2,31	0,32	2,28	0,31	2,26	0,31	2,23	0,30	2,21	0,29	2,18	0,29
	10,1	2,35	0,32	2,32	0,31	2,30	0,31	2,27	0,30	2,25	0,30	2,22	0,29
	10,2	2,38	0,32	2,33	0,32	2,33	0,31	2,30	0,30	2,28	0,30	2,25	0,29
	10,3	2,41	0,33	2,38	0,32	2,36	0,32	2,33	0,31	2,31	0,30	2,28	0,30
	10,4	2,43	0,33	2,42	0,32	2,40	0,32	2,37	0,31	2,35	0,30	2,32	0,30
	10,5	2,48	0,33	2,45	0,32	2,43	0,32	2,40	0,31	2,38	0,31	2,35	0,30
	10,6	2,51	0,33	2,48	0,32	2,46	0,32	2,43	0,31	2,41	0,31	2,38	0,30
	10,7	2,54	0,34	2,51	0,33	2,49	0,33	2,46	0,32	2,44	0,31	2,41	0,31
	10,8	2,58	0,34	2,53	0,33	2,53	0,33	2,50	0,32	2,48	0,31	2,45	0,31
	10,9	2,61	0,34	2,58	0,33	2,56	0,33	2,53	0,32	2,51	0,32	2,48	0,31
	11,0	2,65	0,34	2,62	0,33	2,60	0,33	2,57	0,32	2,55	0,32	2,52	0,31

Терм. смонтер.	7,8		7,9		8,0		8,1		8,2		8,3		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	1,30	0,21	1,27	0,21	1,24	0,20	1,22	0,19	1,19	0,19	1,17	0,18
	7,2	1,32	0,21	1,29	0,21	1,26	0,20	1,24	0,20	1,21	0,19	1,19	0,19
	7,3	1,33	0,22	1,32	0,21	1,29	0,21	1,27	0,20	1,24	0,19	1,22	0,19
	7,4	1,38	0,22	1,33	0,21	1,32	0,21	1,30	0,20	1,27	0,19	1,23	0,19
	7,5	1,41	0,22	1,38	0,22	1,35	0,21	1,33	0,20	1,30	0,20	1,28	0,19
	7,6	1,43	0,23	1,40	0,22	1,37	0,21	1,35	0,21	1,32	0,20	1,30	0,20
	7,7	1,46	0,23	1,43	0,22	1,40	0,22	1,38	0,21	1,35	0,20	1,33	0,20
	7,8	1,49	0,23	1,46	0,22	1,43	0,22	1,41	0,21	1,38	0,21	1,36	0,20
	7,9	1,52	0,23	1,49	0,23	1,46	0,22	1,44	0,21	1,41	0,21	1,39	0,20
	8,0	1,53	0,24	1,52	0,23	1,49	0,22	1,47	0,22	1,44	0,21	1,42	0,21
	8,1	1,58	0,24	1,53	0,23	1,52	0,23	1,50	0,22	1,47	0,22	1,45	0,21
	8,2	1,61	0,24	1,58	0,23	1,55	0,23	1,53	0,22	1,50	0,22	1,48	0,21
	8,3	1,64	0,24	1,61	0,24	1,58	0,23	1,56	0,22	1,53	0,22	1,51	0,21
	8,4	1,66	0,25	1,63	0,24	1,60	0,23	1,58	0,23	1,55	0,22	1,53	0,22
	8,5	1,69	0,25	1,66	0,24	1,63	0,24	1,61	0,23	1,58	0,23	1,56	0,22
	8,6	1,72	0,25	1,69	0,24	1,66	0,24	1,64	0,23	1,61	0,23	1,59	0,22
	8,7	1,73	0,25	1,72	0,25	1,69	0,24	1,67	0,23	1,64	0,23	1,62	0,22
	8,8	1,78	0,26	1,75	0,25	1,72	0,24	1,70	0,24	1,67	0,23	1,65	0,23
	8,9	1,81	0,26	1,78	0,25	1,75	0,25	1,73	0,24	1,70	0,24	1,68	0,23
	9,0	1,84	0,26	1,81	0,25	1,78	0,25	1,76	0,24	1,73	0,24	1,71	0,23
	9,1	1,87	0,26	1,84	0,26	1,81	0,25	1,79	0,25	1,76	0,24	1,74	0,24
	9,2	1,90	0,27	1,87	0,26	1,84	0,25	1,82	0,25	1,79	0,24	1,77	0,24
	9,3	1,93	0,27	1,90	0,26	1,87	0,26	1,85	0,25	1,82	0,25	1,80	0,24
	9,4	1,96	0,27	1,93	0,26	1,90	0,26	1,88	0,25	1,85	0,25	1,83	0,24
	9,5	2,00	0,27	1,97	0,27	1,94	0,26	1,92	0,26	1,89	0,25	1,87	0,25
	9,6	2,04	0,28	2,01	0,27	1,98	0,26	1,96	0,26	1,93	0,25	1,91	0,25
	9,7	2,07	0,28	2,04	0,27	2,01	0,27	1,99	0,26	1,96	0,26	1,94	0,25
	9,8	2,10	0,28	2,07	0,27	2,04	0,27	2,02	0,26	1,99	0,26	1,97	0,25
	9,9	2,13	0,28	2,10	0,28	2,07	0,27	2,05	0,27	2,02	0,26	2,00	0,26
	10,0	2,16	0,28	2,13	0,28	2,10	0,27	2,08	0,27	2,05	0,26	2,03	0,26
	10,1	2,20	0,29	2,17	0,28	2,14	0,28	2,12	0,27	2,09	0,26	2,07	0,26
	10,2	2,23	0,29	2,20	0,28	2,17	0,28	2,15	0,27	2,12	0,27	2,10	0,26
	10,3	2,26	0,29	2,23	0,29	2,20	0,28	2,18	0,28	2,15	0,27	2,13	0,27
	10,4	2,30	0,29	2,27	0,29	2,24	0,28	2,22	0,28	2,19	0,27	2,17	0,27
	10,5	2,33	0,29	2,30	0,29	2,27	0,28	2,25	0,28	2,22	0,27	2,20	0,27
	10,6	2,36	0,30	2,33	0,29	2,30	0,29	2,28	0,28	2,25	0,28	2,23	0,27
	10,7	2,39	0,30	2,36	0,30	2,33	0,29	2,31	0,29	2,28	0,28	2,26	0,28
	10,8	2,43	0,30	2,40	0,30	2,37	0,29	2,35	0,29	2,32	0,28	2,30	0,28
	10,9	2,46	0,30	2,43	0,30	2,40	0,29	2,38	0,29	2,35	0,28	2,33	0,28
	11,0	2,50	0,30	2,47	0,30	2,44	0,29	2,42	0,29	2,39	0,28	2,37	0,28

Терм. смонтир.	8,4		8,5		8,6		8,7		8,8		8,9		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	1,14	0,18	1,12	0,17	1,09	0,17	1,06	0,16	1,04	0,16	1,01	0,15
	7,2	1,16	0,18	1,14	0,18	1,11	0,17	1,08	0,16	1,06	0,16	1,03	0,15
	7,3	1,19	0,18	1,17	0,18	1,14	0,17	1,11	0,17	1,09	0,17	1,06	0,16
	7,4	1,22	0,18	1,20	0,18	1,17	0,17	1,14	0,17	1,12	0,17	1,09	0,16
	7,5	1,25	0,19	1,23	0,18	1,20	0,18	1,17	0,17	1,15	0,17	1,12	0,16
	7,6	1,27	0,19	1,25	0,19	1,22	0,18	1,19	0,17	1,17	0,17	1,14	0,16
	7,7	1,30	0,19	1,28	0,19	1,25	0,18	1,22	0,18	1,20	0,18	1,17	0,17
	7,8	1,33	0,20	1,31	0,19	1,28	0,19	1,25	0,18	1,23	0,18	1,20	0,17
	7,9	1,36	0,20	1,34	0,19	1,31	0,19	1,28	0,18	1,26	0,18	1,23	0,17
	8,0	1,39	0,20	1,37	0,20	1,34	0,19	1,31	0,19	1,29	0,18	1,26	0,18
	8,1	1,42	0,21	1,40	0,20	1,37	0,20	1,34	0,19	1,32	0,19	1,29	0,18
	8,2	1,45	0,21	1,43	0,20	1,40	0,20	1,37	0,19	1,35	0,19	1,32	0,18
	8,3	1,48	0,21	1,46	0,20	1,43	0,20	1,40	0,19	1,38	0,19	1,35	0,18
	8,4	1,50	0,21	1,48	0,21	1,45	0,20	1,42	0,20	1,40	0,19	1,37	0,19
	8,5	1,53	0,22	1,51	0,21	1,48	0,21	1,45	0,20	1,43	0,20	1,40	0,19
	8,6	1,56	0,22	1,54	0,21	1,51	0,21	1,48	0,20	1,46	0,20	1,43	0,19
	8,7	1,59	0,22	1,57	0,21	1,54	0,21	1,51	0,20	1,49	0,20	1,46	0,19
	8,8	1,62	0,22	1,60	0,22	1,57	0,21	1,54	0,21	1,52	0,20	1,49	0,20
	8,9	1,65	0,23	1,63	0,22	1,60	0,22	1,57	0,21	1,55	0,21	1,52	0,20
	9,0	1,68	0,23	1,66	0,22	1,63	0,22	1,60	0,21	1,58	0,21	1,55	0,20
	9,1	1,71	0,23	1,69	0,23	1,66	0,22	1,63	0,21	1,61	0,21	1,58	0,20
	9,2	1,74	0,23	1,72	0,23	1,69	0,22	1,66	0,22	1,64	0,21	1,61	0,21
	9,3	1,77	0,24	1,75	0,23	1,72	0,23	1,69	0,22	1,67	0,22	1,64	0,21
	9,4	1,80	0,24	1,78	0,23	1,75	0,23	1,72	0,22	1,70	0,22	1,67	0,21
	9,5	1,84	0,24	1,82	0,24	1,79	0,23	1,76	0,22	1,74	0,22	1,71	0,21
	9,6	1,88	0,24	1,86	0,24	1,83	0,23	1,80	0,23	1,78	0,22	1,75	0,22
	9,7	1,91	0,25	1,89	0,24	1,86	0,24	1,83	0,23	1,81	0,23	1,78	0,22
	9,8	1,94	0,25	1,92	0,24	1,89	0,24	1,86	0,23	1,84	0,23	1,81	0,22
	9,9	1,97	0,25	1,95	0,25	1,92	0,24	1,89	0,23	1,87	0,23	1,84	0,22
	10,0	2,00	0,25	1,98	0,25	1,95	0,24	1,92	0,24	1,90	0,23	1,87	0,23
	10,1	2,04	0,25	2,02	0,25	1,99	0,24	1,96	0,24	1,94	0,23	1,91	0,23
	10,2	2,07	0,26	2,05	0,25	2,02	0,25	1,99	0,24	1,97	0,24	1,94	0,23
	10,3	2,10	0,26	2,08	0,26	2,05	0,25	2,02	0,24	2,00	0,24	1,97	0,23
	10,4	2,14	0,26	2,12	0,26	2,09	0,25	2,06	0,25	2,04	0,24	2,01	0,24
	10,5	2,17	0,26	2,15	0,26	2,12	0,25	2,09	0,25	2,07	0,24	2,04	0,24
	10,6	2,20	0,27	2,18	0,26	2,15	0,25	2,12	0,25	2,10	0,25	2,07	0,24
	10,7	2,23	0,27	2,21	0,27	2,18	0,26	2,15	0,25	2,13	0,25	2,10	0,24
	10,8	2,27	0,27	2,25	0,27	2,22	0,26	2,19	0,26	2,17	0,25	2,14	0,25
	10,9	2,30	0,27	2,28	0,27	2,25	0,26	2,22	0,26	2,20	0,25	2,17	0,25
	11,0	2,34	0,27	2,32	0,27	2,29	0,26	2,26	0,26	2,24	0,25	2,21	0,25

СМОЧЕН. Терм.	9,0		9,1		9,2		9,3		9,4		9,5		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	0,99	0,15	0,96	0,14	0,94	0,14	0,91	0,13	0,88	0,13	0,86	0,12
	7,2	1,01	0,15	0,98	0,15	0,96	0,14	0,93	0,14	0,90	0,13	0,88	0,13
	7,3	1,04	0,15	1,01	0,15	0,99	0,15	0,96	0,14	0,93	0,14	0,91	0,13
	7,4	1,07	0,15	1,04	0,15	1,02	0,15	0,99	0,14	0,96	0,14	0,94	0,13
	7,5	1,10	0,16	1,07	0,15	1,05	0,15	1,02	0,14	0,99	0,14	0,97	0,14
	7,6	1,12	0,16	1,09	0,16	1,07	0,15	1,04	0,15	1,01	0,14	0,99	0,14
	7,7	1,15	0,16	1,12	0,16	1,10	0,16	1,07	0,15	1,04	0,15	1,02	0,14
	7,8	1,18	0,17	1,15	0,16	1,13	0,16	1,10	0,15	1,07	0,15	1,05	0,14
	7,9	1,21	0,17	1,18	0,16	1,16	0,16	1,13	0,16	1,10	0,15	1,08	0,15
	8,0	1,24	0,17	1,21	0,17	1,19	0,16	1,16	0,16	1,13	0,15	1,11	0,15
	8,1	1,27	0,18	1,24	0,17	1,22	0,17	1,19	0,16	1,16	0,16	1,14	0,15
	8,2	1,30	0,18	1,27	0,17	1,25	0,17	1,22	0,16	1,19	0,16	1,17	0,15
	8,3	1,33	0,18	1,30	0,17	1,28	0,17	1,25	0,17	1,22	0,16	1,20	0,16
	8,4	1,35	0,18	1,32	0,18	1,30	0,17	1,27	0,17	1,24	0,16	1,22	0,16
	8,5	1,38	0,19	1,35	0,18	1,33	0,18	1,30	0,17	1,27	0,17	1,25	0,16
	8,6	1,41	0,19	1,38	0,18	1,36	0,18	1,33	0,17	1,30	0,17	1,28	0,16
	8,7	1,44	0,19	1,41	0,18	1,39	0,18	1,36	0,18	1,33	0,17	1,31	0,17
	8,8	1,47	0,19	1,44	0,19	1,42	0,18	1,39	0,18	1,36	0,17	1,34	0,17
	8,9	1,50	0,20	1,47	0,19	1,45	0,19	1,43	0,18	1,39	0,18	1,37	0,17
	9,0	1,53	0,20	1,50	0,19	1,48	0,19	1,45	0,18	1,42	0,18	1,40	0,17
	9,1	1,56	0,20	1,53	0,20	1,51	0,19	1,48	0,19	1,45	0,18	1,43	0,18
	9,2	1,59	0,20	1,56	0,20	1,54	0,19	1,51	0,19	1,48	0,18	1,46	0,18
	9,3	1,62	0,21	1,59	0,20	1,57	0,20	1,54	0,19	1,51	0,19	1,49	0,18
	9,4	1,65	0,21	1,62	0,20	1,60	0,20	1,57	0,19	1,54	0,19	1,52	0,18
	9,5	1,69	0,21	1,66	0,21	1,64	0,20	1,61	0,20	1,58	0,19	1,56	0,19
	9,6	1,73	0,21	1,70	0,21	1,68	0,20	1,65	0,20	1,62	0,19	1,60	0,19
	9,7	1,76	0,22	1,73	0,21	1,71	0,21	1,68	0,20	1,65	0,20	1,63	0,19
	9,8	1,79	0,22	1,76	0,21	1,74	0,21	1,71	0,20	1,68	0,20	1,66	0,19
	9,9	1,82	0,22	1,79	0,22	1,77	0,21	1,74	0,21	1,71	0,20	1,69	0,20
	10,0	1,85	0,22	1,82	0,22	1,80	0,21	1,77	0,21	1,74	0,20	1,72	0,20
	10,1	1,89	0,23	1,86	0,22	1,84	0,22	1,81	0,21	1,78	0,21	1,76	0,20
	10,2	1,92	0,23	1,89	0,22	1,87	0,22	1,84	0,21	1,81	0,21	1,79	0,20
	10,3	1,95	0,23	1,92	0,22	1,90	0,22	1,87	0,21	1,84	0,21	1,82	0,21
	10,4	1,99	0,23	1,96	0,23	1,94	0,22	1,91	0,22	1,88	0,21	1,86	0,21
	10,5	2,02	0,23	1,99	0,23	1,97	0,23	1,94	0,22	1,91	0,22	1,89	0,21
	10,6	2,05	0,24	2,02	0,23	2,00	0,23	1,97	0,22	1,94	0,22	1,92	0,21
	10,7	2,08	0,24	2,05	0,23	2,03	0,23	2,00	0,22	1,97	0,22	1,95	0,22
	10,8	2,12	0,24	2,09	0,24	2,07	0,23	2,04	0,23	2,01	0,22	1,99	0,22
	10,9	2,15	0,24	2,12	0,24	2,10	0,24	2,07	0,23	2,04	0,23	2,02	0,22
	11,0	2,19	0,24	2,16	0,24	2,14	0,24	2,11	0,23	2,08	0,23	2,06	0,22

Терм. смонтир.	9,6		9,7		9,8		9,9		10,0		10,1		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	0,83	0,12	0,81	0,11	0,78	0,11	0,76	0,11	0,73	0,10	0,70	0,10
	7,2	0,85	0,12	0,83	0,11	0,80	0,11	0,78	0,11	0,75	0,10	0,72	0,10
	7,3	0,88	0,12	0,86	0,11	0,83	0,11	0,81	0,11	0,78	0,10	0,75	0,11
	7,4	0,91	0,12	0,89	0,12	0,86	0,12	0,84	0,12	0,81	0,11	0,78	0,11
	7,5	0,94	0,13	0,92	0,12	0,89	0,12	0,87	0,12	0,84	0,11	0,81	0,11
	7,6	0,96	0,13	0,94	0,12	0,91	0,12	0,89	0,12	0,86	0,11	0,83	0,11
	7,7	0,99	0,13	0,97	0,13	0,94	0,13	0,92	0,12	0,89	0,12	0,86	0,12
	7,8	1,02	0,14	1,00	0,13	0,97	0,13	0,95	0,13	0,92	0,12	0,89	0,12
	7,9	1,05	0,14	1,03	0,13	1,00	0,13	0,98	0,13	0,95	0,12	0,92	0,12
	8,0	1,08	0,14	1,06	0,14	1,03	0,14	1,01	0,13	0,98	0,13	0,95	0,12
	8,1	1,11	0,15	1,09	0,14	1,06	0,14	1,04	0,13	1,01	0,13	0,98	0,13
	8,2	1,14	0,15	1,12	0,14	1,09	0,14	1,07	0,14	1,04	0,13	1,01	0,13
	8,3	1,17	0,15	1,15	0,14	1,12	0,14	1,10	0,14	1,07	0,13	1,04	0,13
	8,4	1,19	0,16	1,17	0,15	1,14	0,15	1,12	0,14	1,09	0,14	1,06	0,13
	8,5	1,22	0,16	1,20	0,15	1,17	0,15	1,15	0,14	1,12	0,14	1,09	0,14
	8,6	1,25	0,16	1,23	0,15	1,20	0,15	1,18	0,15	1,15	0,14	1,12	0,14
	8,7	1,28	0,16	1,26	0,16	1,23	0,15	1,21	0,15	1,18	0,14	1,15	0,14
	8,8	1,31	0,17	1,29	0,16	1,26	0,16	1,24	0,15	1,21	0,15	1,18	0,14
	8,9	1,34	0,17	1,32	0,16	1,29	0,16	1,27	0,15	1,24	0,15	1,21	0,15
	9,0	1,37	0,17	1,35	0,17	1,32	0,16	1,30	0,16	1,27	0,15	1,24	0,15
	9,1	1,40	0,17	1,38	0,17	1,35	0,16	1,33	0,16	1,30	0,16	1,27	0,15
	9,2	1,43	0,18	1,41	0,17	1,38	0,17	1,36	0,16	1,33	0,16	1,30	0,15
	9,3	1,46	0,18	1,44	0,17	1,41	0,17	1,39	0,16	1,36	0,16	1,33	0,16
	9,4	1,49	0,18	1,47	0,18	1,44	0,17	1,42	0,17	1,39	0,16	1,36	0,16
	9,5	1,53	0,18	1,51	0,18	1,48	0,17	1,46	0,17	1,43	0,17	1,40	0,16
	9,6	1,57	0,19	1,55	0,18	1,52	0,18	1,50	0,17	1,47	0,17	1,44	0,16
	9,7	1,60	0,19	1,58	0,18	1,55	0,18	1,53	0,17	1,50	0,17	1,47	0,17
	9,8	1,63	0,19	1,61	0,19	1,58	0,18	1,56	0,18	1,53	0,17	1,50	0,17
	9,9	1,66	0,19	1,64	0,19	1,61	0,18	1,59	0,18	1,56	0,18	1,53	0,17
	10,0	1,69	0,19	1,67	0,19	1,64	0,19	1,62	0,18	1,59	0,18	1,56	0,17
	10,1	1,73	0,20	1,71	0,19	1,68	0,19	1,66	0,19	1,63	0,18	1,60	0,18
	10,2	1,76	0,20	1,74	0,20	1,71	0,19	1,69	0,19	1,66	0,18	1,63	0,18
	10,3	1,79	0,20	1,77	0,20	1,74	0,19	1,72	0,19	1,69	0,19	1,66	0,18
	10,4	1,83	0,20	1,81	0,20	1,78	0,20	1,76	0,19	1,73	0,19	1,70	0,18
	10,5	1,86	0,21	1,84	0,20	1,81	0,20	1,79	0,19	1,76	0,19	1,73	0,19
	10,6	1,89	0,21	1,87	0,21	1,84	0,20	1,82	0,20	1,79	0,19	1,76	0,19
	10,7	1,92	0,21	1,90	0,21	1,87	0,20	1,85	0,20	1,82	0,20	1,79	0,19
	10,8	1,96	0,21	1,94	0,21	1,91	0,21	1,89	0,20	1,86	0,20	1,83	0,19
	10,9	1,99	0,22	1,97	0,21	1,94	0,21	1,92	0,20	1,89	0,20	1,86	0,20
	11,0	2,03	0,22	2,01	0,21	1,98	0,21	1,96	0,20	1,93	0,20	1,90	0,20

Тем. СМОЧЕН. +	10,2		10,3		10,4		10,5		10,6		10,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
7,1	0,68	0,09	0,65	0,09	0,63	0,08	0,60	0,08	0,59	0,08	0,55	0,07
7,2	0,70	0,10	0,67	0,09	0,65	0,08	0,62	0,08	0,60	0,08	0,57	0,07
7,3	0,73	0,10	0,70	0,09	0,68	0,09	0,65	0,09	0,63	0,08	0,60	0,07
7,4	0,76	0,10	0,73	0,10	0,71	0,09	0,68	0,09	0,66	0,08	0,63	0,08
7,5	0,79	0,11	0,76	0,10	0,74	0,09	0,71	0,09	0,69	0,09	0,66	0,08
7,6	0,81	0,11	0,78	0,10	0,76	0,09	0,73	0,09	0,71	0,09	0,68	0,08
7,7	0,84	0,11	0,81	0,11	0,79	0,10	0,76	0,10	0,74	0,09	0,71	0,09
7,8	0,87	0,11	0,84	0,11	0,82	0,10	0,79	0,10	0,77	0,10	0,74	0,09
7,9	0,90	0,12	0,87	0,11	0,85	0,10	0,82	0,10	0,80	0,10	0,77	0,09
8,0	0,93	0,12	0,90	0,11	0,88	0,11	0,85	0,11	0,83	0,10	0,80	0,10
8,1	0,96	0,12	0,93	0,12	0,91	0,11	0,88	0,11	0,86	0,11	0,83	0,10
8,2	0,99	0,12	0,96	0,12	0,94	0,11	0,91	0,11	0,89	0,11	0,86	0,10
8,3	1,02	0,13	0,99	0,12	0,97	0,11	0,94	0,11	0,92	0,11	0,89	0,10
8,4	1,04	0,13	1,01	0,12	0,99	0,12	0,96	0,11	0,94	0,11	0,91	0,11
8,5	1,07	0,13	1,04	0,13	1,02	0,12	0,99	0,12	0,97	0,12	0,94	0,11
8,6	1,10	0,13	1,07	0,13	1,05	0,12	1,02	0,12	1,00	0,12	0,97	0,11
8,7	1,13	0,14	1,10	0,13	1,08	0,13	1,05	0,12	1,03	0,12	1,00	0,11
8,8	1,16	0,14	1,13	0,13	1,11	0,13	1,08	0,12	1,06	0,12	1,03	0,12
8,9	1,19	0,14	1,16	0,14	1,14	0,13	1,11	0,13	1,09	0,13	1,06	0,12
9,0	1,22	0,14	1,19	0,14	1,17	0,14	1,14	0,13	1,12	0,13	1,09	0,12
9,1	1,25	0,15	1,22	0,14	1,20	0,14	1,17	0,13	1,15	0,13	1,12	0,13
9,2	1,28	0,15	1,25	0,14	1,23	0,14	1,20	0,13	1,18	0,13	1,15	0,13
9,3	1,31	0,15	1,28	0,15	1,26	0,14	1,23	0,14	1,21	0,14	1,18	0,13
9,4	1,34	0,15	1,31	0,15	1,29	0,15	1,26	0,14	1,24	0,14	1,21	0,13
9,5	1,38	0,16	1,33	0,15	1,33	0,15	1,30	0,14	1,28	0,14	1,25	0,14
9,6	1,42	0,16	1,39	0,15	1,37	0,15	1,34	0,14	1,32	0,14	1,29	0,14
9,7	1,45	0,16	1,42	0,16	1,40	0,15	1,37	0,15	1,35	0,15	1,32	0,14
9,8	1,48	0,16	1,45	0,16	1,43	0,16	1,40	0,15	1,38	0,15	1,35	0,14
9,9	1,51	0,17	1,48	0,16	1,46	0,16	1,43	0,15	1,41	0,15	1,38	0,15
10,0	1,54	0,17	1,51	0,16	1,49	0,16	1,46	0,16	1,44	0,15	1,41	0,15
10,1	1,58	0,17	1,55	0,17	1,53	0,16	1,50	0,16	1,48	0,16	1,45	0,15
10,2	1,61	0,17	1,58	0,17	1,56	0,16	1,53	0,16	1,51	0,16	1,48	0,15
10,3	1,64	0,18	1,61	0,17	1,59	0,17	1,56	0,16	1,54	0,16	1,51	0,16
10,4	1,68	0,18	1,65	0,17	1,63	0,17	1,60	0,17	1,58	0,16	1,55	0,16
10,5	1,71	0,18	1,68	0,18	1,66	0,17	1,63	0,17	1,61	0,17	1,58	0,16
10,6	1,74	0,18	1,71	0,18	1,69	0,17	1,66	0,17	1,64	0,17	1,61	0,16
10,7	1,77	0,19	1,74	0,18	1,72	0,18	1,69	0,17	1,67	0,17	1,64	0,17
10,8	1,81	0,19	1,78	0,18	1,76	0,18	1,73	0,18	1,71	0,17	1,68	0,17
10,9	1,84	0,19	1,81	0,19	1,79	0,18	1,76	0,18	1,74	0,18	1,71	0,17
11,0	1,88	0,19	1,85	0,19	1,83	0,18	1,80	0,18	1,78	0,18	1,75	0,17

Терм. смон. +	10,8		10,9		11,0		11,1		11,2		11,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
7,1	0,52	0,07	0,50	0,06	0,47	0,06	0,45	0,06	0,42	0,05	0,40	0,05
7,2	0,54	0,07	0,52	0,06	0,49	0,06	0,47	0,06	0,44	0,05	0,42	0,05
7,3	0,57	0,07	0,55	0,06	0,52	0,06	0,50	0,06	0,47	0,05	0,45	0,05
7,4	0,60	0,07	0,58	0,07	0,55	0,07	0,53	0,07	0,50	0,06	0,48	0,06
7,5	0,63	0,08	0,61	0,07	0,58	0,07	0,56	0,07	0,53	0,06	0,51	0,06
7,6	0,65	0,08	0,63	0,07	0,60	0,07	0,58	0,07	0,55	0,06	0,53	0,06
7,7	0,68	0,08	0,66	0,08	0,63	0,08	0,61	0,07	0,58	0,07	0,56	0,07
7,8	0,71	0,09	0,69	0,08	0,66	0,08	0,64	0,08	0,61	0,07	0,59	0,07
7,9	0,74	0,09	0,72	0,08	0,69	0,08	0,67	0,08	0,64	0,07	0,62	0,07
8,0	0,77	0,09	0,75	0,09	0,72	0,09	0,70	0,08	0,67	0,08	0,65	0,08
8,1	0,80	0,10	0,78	0,09	0,75	0,09	0,73	0,09	0,70	0,08	0,68	0,08
8,2	0,83	0,10	0,81	0,09	0,78	0,09	0,76	0,09	0,73	0,08	0,71	0,08
8,3	0,86	0,10	0,84	0,10	0,81	0,09	0,79	0,09	0,76	0,08	0,74	0,08
8,4	0,88	0,10	0,86	0,10	0,83	0,10	0,81	0,09	0,78	0,09	0,76	0,09
8,5	0,91	0,11	0,89	0,10	0,86	0,10	0,84	0,10	0,81	0,09	0,79	0,09
8,6	0,94	0,11	0,92	0,11	0,89	0,10	0,87	0,10	0,84	0,09	0,82	0,09
8,7	0,97	0,11	0,95	0,11	0,92	0,10	0,90	0,10	0,87	0,10	0,85	0,09
8,8	1,00	0,11	0,98	0,11	0,95	0,11	0,93	0,10	0,90	0,10	0,88	0,10
8,9	1,03	0,12	1,01	0,12	0,98	0,11	0,96	0,11	0,93	0,10	0,91	0,10
9,0	1,06	0,12	1,04	0,12	1,01	0,11	0,99	0,11	0,96	0,11	0,94	0,10
9,1	1,09	0,12	1,07	0,13	1,04	0,12	1,02	0,11	0,99	0,11	0,97	0,11
9,2	1,12	0,12	1,10	0,12	1,07	0,12	1,05	0,11	1,02	0,11	1,00	0,11
9,3	1,15	0,13	1,13	0,13	1,10	0,12	1,08	0,12	1,05	0,11	1,03	0,11
9,4	1,18	0,13	1,16	0,13	1,13	0,12	1,11	0,12	1,08	0,12	1,06	0,11
9,5	1,22	0,13	1,20	0,13	1,17	0,13	1,15	0,12	1,12	0,12	1,10	0,12
9,6	1,26	0,13	1,24	0,13	1,21	0,13	1,19	0,12	1,16	0,12	1,14	0,12
9,7	1,29	0,14	1,27	0,14	1,24	0,13	1,22	0,13	1,19	0,12	1,17	0,12
9,8	1,32	0,14	1,30	0,14	1,27	0,13	1,25	0,13	1,22	0,13	1,20	0,12
9,9	1,35	0,14	1,33	0,14	1,30	0,14	1,28	0,13	1,25	0,13	1,23	0,13
10,0	1,38	0,15	1,36	0,14	1,33	0,14	1,31	0,13	1,28	0,13	1,26	0,13
10,1	1,42	0,15	1,40	0,15	1,37	0,14	1,35	0,14	1,32	0,13	1,30	0,13
10,2	1,45	0,15	1,43	0,15	1,40	0,14	1,38	0,14	1,35	0,14	1,33	0,13
10,3	1,48	0,15	1,46	0,15	1,43	0,15	1,41	0,14	1,38	0,14	1,36	0,14
10,4	1,52	0,16	1,50	0,15	1,47	0,15	1,45	0,14	1,42	0,14	1,40	0,14
10,5	1,55	0,16	1,53	0,16	1,50	0,15	1,48	0,15	1,45	0,14	1,43	0,14
10,6	1,58	0,16	1,56	0,16	1,53	0,15	1,51	0,15	1,48	0,15	1,46	0,14
10,7	1,61	0,16	1,59	0,16	1,56	0,16	1,54	0,15	1,51	0,15	1,49	0,15
10,8	1,65	0,17	1,63	0,16	1,60	0,16	1,58	0,15	1,55	0,15	1,53	0,15
10,9	1,68	0,17	1,66	0,17	1,63	0,16	1,61	0,16	1,58	0,15	1,56	0,15
11,0	1,72	0,17	1,70	0,17	1,67	0,16	1,65	0,16	1,62	0,15	1,60	0,15

Терм. смончен.	11,4		11,5		11,6		11,7		11,8		11,9		
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	
+	7,1	0,37	0,05	0,34	0,04	0,32	0,04	0,29	0,04	0,27	0,03	0,24	0,03
	7,2	0,39	0,05	0,36	0,04	0,34	0,04	0,31	0,04	0,29	0,03	0,26	0,03
	7,3	0,42	0,05	0,39	0,04	0,37	0,04	0,34	0,04	0,32	0,03	0,29	0,03
	7,4	0,45	0,05	0,42	0,05	0,40	0,05	0,37	0,04	0,35	0,04	0,32	0,04
	7,5	0,48	0,06	0,45	0,05	0,43	0,05	0,40	0,05	0,38	0,04	0,35	0,04
	7,6	0,50	0,06	0,47	0,05	0,45	0,05	0,42	0,05	0,40	0,04	0,37	0,04
	7,7	0,53	0,06	0,50	0,06	0,48	0,06	0,45	0,05	0,43	0,05	0,40	0,05
	7,8	0,56	0,07	0,53	0,06	0,51	0,06	0,48	0,05	0,46	0,05	0,43	0,05
	7,9	0,59	0,07	0,56	0,06	0,54	0,06	0,51	0,06	0,49	0,05	0,46	0,05
	8,0	0,62	0,07	0,59	0,07	0,57	0,07	0,54	0,06	0,52	0,06	0,49	0,06
8,1	0,65	0,08	0,62	0,07	0,60	0,07	0,57	0,06	0,55	0,06	0,52	0,06	
8,2	0,68	0,08	0,65	0,07	0,63	0,07	0,60	0,06	0,58	0,06	0,55	0,06	
8,3	0,71	0,08	0,68	0,07	0,66	0,07	0,63	0,08	0,61	0,07	0,58	0,06	
8,4	0,73	0,08	0,70	0,08	0,68	0,08	0,65	0,08	0,63	0,07	0,60	0,07	
8,5	0,76	0,09	0,73	0,08	0,71	0,08	0,68	0,08	0,66	0,07	0,63	0,07	
8,6	0,79	0,09	0,76	0,08	0,74	0,08	0,71	0,08	0,69	0,08	0,66	0,07	
8,7	0,82	0,09	0,79	0,09	0,77	0,08	0,74	0,08	0,72	0,08	0,69	0,07	
8,8	0,85	0,09	0,82	0,09	0,80	0,09	0,77	0,09	0,75	0,08	0,72	0,08	
8,9	0,88	0,10	0,85	0,09	0,83	0,09	0,80	0,09	0,78	0,08	0,75	0,08	
9,0	0,91	0,10	0,88	0,09	0,86	0,09	0,83	0,09	0,81	0,09	0,78	0,08	
9,1	0,91	0,10	0,91	0,10	0,89	0,09	0,86	0,09	0,84	0,09	0,81	0,08	
9,2	0,97	0,10	0,94	0,10	0,92	0,10	0,89	0,10	0,87	0,09	0,84	0,09	
9,3	1,00	0,11	0,97	0,10	0,95	0,10	0,92	0,10	0,90	0,09	0,87	0,09	
9,4	1,03	0,11	1,00	0,10	0,98	0,10	0,95	0,10	0,93	0,10	0,90	0,09	
9,5	1,07	0,11	1,04	0,11	1,02	0,10	0,99	0,10	0,97	0,10	0,94	0,09	
9,6	1,11	0,11	1,08	0,11	1,06	0,11	1,03	0,11	1,01	0,10	0,98	0,10	
9,7	1,14	0,12	1,11	0,11	1,09	0,11	1,06	0,11	1,04	0,10	1,01	0,10	
9,8	1,17	0,12	1,14	0,11	1,12	0,11	1,09	0,11	1,07	0,11	1,04	0,10	
9,9	1,20	0,12	1,17	0,12	1,15	0,11	1,12	0,11	1,10	0,11	1,07	0,10	
10,0	1,23	0,12	1,20	0,12	1,18	0,12	1,15	0,11	1,13	0,11	1,10	0,11	
10,1	1,27	0,13	1,24	0,12	1,22	0,12	1,19	0,12	1,17	0,11	1,14	0,11	
10,2	1,30	0,13	1,27	0,12	1,25	0,12	1,22	0,12	1,20	0,12	1,17	0,11	
10,3	1,33	0,13	1,30	0,13	1,28	0,12	1,25	0,12	1,23	0,12	1,20	0,11	
10,4	1,37	0,13	1,34	0,13	1,32	0,13	1,29	0,12	1,27	0,12	1,24	0,12	
10,5	1,40	0,14	1,37	0,13	1,35	0,13	1,32	0,13	1,30	0,12	1,27	0,12	
10,6	1,43	0,14	1,40	0,13	1,38	0,13	1,35	0,13	1,33	0,13	1,30	0,12	
10,7	1,46	0,14	1,43	0,14	1,41	0,14	1,38	0,13	1,36	0,13	1,33	0,12	
10,8	1,50	0,14	1,47	0,14	1,45	0,14	1,42	0,13	1,40	0,13	1,37	0,13	
10,9	1,53	0,15	1,50	0,14	1,48	0,14	1,45	0,14	1,43	0,13	1,40	0,13	
11,0	1,57	0,15	1,54	0,14	1,52	0,15	1,49	0,14	1,47	0,13	1,44	0,13	

Терм. смотен		12,0		12,1		12,2		12,3		12,4		12,5	
		e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+	7,1	0,22	0,03	0,19	0,02	0,17	0,02	0,14	0,02	0,11	0,01	0,09	0,01
	7,2	0,24	0,03	0,21	0,02	0,19	0,02	0,16	0,02	0,13	0,01	0,11	0,01
	7,3	0,27	0,03	0,24	0,02	0,22	0,02	0,19	0,02	0,16	0,01	0,14	0,01
	7,4	0,30	0,04	0,27	0,03	0,25	0,03	0,22	0,02	0,19	0,02	0,17	0,02
	7,5	0,33	0,04	0,30	0,03	0,28	0,03	0,25	0,03	0,22	0,02	0,20	0,02
	7,6	0,35	0,04	0,32	0,03	0,30	0,03	0,27	0,03	0,24	0,02	0,22	0,02
	7,7	0,38	0,04	0,35	0,04	0,33	0,04	0,30	0,03	0,27	0,03	0,25	0,03
	7,8	0,41	0,05	0,38	0,04	0,36	0,04	0,33	0,04	0,30	0,03	0,28	0,03
	7,9	0,44	0,05	0,40	0,04	0,39	0,04	0,36	0,04	0,33	0,03	0,31	0,03
	8,0	0,47	0,05	0,44	0,05	0,42	0,05	0,39	0,04	0,36	0,04	0,34	0,04
	8,1	0,50	0,06	0,47	0,05	0,45	0,05	0,42	0,05	0,39	0,04	0,37	0,04
	8,2	0,53	0,06	0,50	0,05	0,48	0,05	0,45	0,05	0,42	0,04	0,40	0,04
	8,3	0,56	0,06	0,53	0,06	0,51	0,05	0,48	0,05	0,45	0,04	0,43	0,05
	8,4	0,58	0,06	0,55	0,06	0,53	0,06	0,50	0,05	0,47	0,05	0,45	0,05
	8,5	0,61	0,07	0,58	0,06	0,56	0,06	0,53	0,06	0,50	0,05	0,48	0,05
	8,6	0,64	0,07	0,61	0,06	0,59	0,06	0,56	0,06	0,53	0,05	0,51	0,05
	8,7	0,67	0,07	0,64	0,07	0,62	0,07	0,59	0,06	0,56	0,06	0,54	0,06
	8,8	0,70	0,07	0,67	0,07	0,65	0,07	0,62	0,06	0,59	0,06	0,57	0,06
	8,9	0,73	0,08	0,70	0,07	0,68	0,07	0,65	0,07	0,62	0,06	0,60	0,06
	9,0	0,76	0,08	0,73	0,08	0,71	0,07	0,68	0,07	0,65	0,07	0,63	0,06
	9,1	0,79	0,08	0,76	0,08	0,74	0,08	0,71	0,07	0,68	0,07	0,66	0,07
	9,2	0,82	0,08	0,79	0,08	0,77	0,08	0,74	0,07	0,71	0,07	0,69	0,07
	9,3	0,85	0,09	0,82	0,08	0,80	0,08	0,77	0,08	0,74	0,07	0,72	0,07
	9,4	0,88	0,09	0,85	0,09	0,83	0,08	0,80	0,08	0,77	0,08	0,75	0,07
	9,5	0,92	0,09	0,89	0,09	0,87	0,09	0,84	0,08	0,81	0,08	0,79	0,08
	9,6	0,96	0,09	0,93	0,09	0,91	0,09	0,88	0,08	0,85	0,08	0,83	0,08
	9,7	0,99	0,10	0,96	0,09	0,94	0,09	0,91	0,09	0,88	0,08	0,86	0,08
	9,8	1,02	0,10	0,99	0,10	0,97	0,09	0,94	0,09	0,91	0,09	0,89	0,08
	9,9	1,05	0,10	1,02	0,10	1,00	0,10	0,97	0,09	0,94	0,09	0,92	0,09
	10,0	1,08	0,10	1,05	0,10	1,03	0,10	1,00	0,09	0,97	0,09	0,95	0,09
	10,1	1,12	0,11	1,09	0,10	1,07	0,10	1,04	0,10	1,01	0,09	0,99	0,09
	10,2	1,15	0,11	1,12	0,11	1,10	0,10	1,07	0,10	1,04	0,10	1,02	0,09
	10,3	1,18	0,11	1,15	0,11	1,13	0,11	1,10	0,10	1,07	0,10	1,05	0,10
	10,4	1,22	0,11	1,19	0,11	1,17	0,11	1,14	0,10	1,11	0,10	1,09	0,10
	10,5	1,25	0,11	1,22	0,11	1,20	0,11	1,17	0,11	1,14	0,10	1,12	0,10
	10,6	1,28	0,12	1,25	0,12	1,23	0,11	1,20	0,11	1,17	0,10	1,15	0,10
	10,7	1,31	0,12	1,28	0,12	1,26	0,12	1,23	0,11	1,20	0,11	1,18	0,11
	10,8	1,35	0,12	1,32	0,12	1,30	0,12	1,27	0,11	1,24	0,11	1,22	0,11
	10,9	1,38	0,12	1,35	0,12	1,33	0,12	1,30	0,12	1,27	0,11	1,25	0,11
	11,0	1,42	0,13	1,39	0,12	1,37	0,12	1,34	0,12	1,31	0,11	1,29	0,11

Терм. смонтир.	12,6		12,7		12,8		12,9		13,0		13,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+	7,1	0,06	0,01	0,04	0,00	0,01						
	7,2	0,08	0,01	0,07	0,01	0,03	0,00	0,00				
	7,3	0,11	0,01	0,09	0,01	0,06	0,01	0,03	0,00	0,01		
	7,4	0,14	0,01	0,12	0,01	0,09	0,01	0,06	0,01	0,04	0,00	0,01
	7,5	0,17	0,02	0,15	0,01	0,12	0,01	0,09	0,01	0,07	0,01	0,04
	7,6	0,19	0,02	0,17	0,02	0,14	0,01	0,11	0,01	0,09	0,01	0,06
	7,7	0,22	0,02	0,20	0,02	0,17	0,02	0,14	0,01	0,12	0,01	0,09
	7,8	0,25	0,03	0,23	0,02	0,20	0,02	0,17	0,02	0,15	0,01	0,12
	7,9	0,28	0,03	0,26	0,02	0,23	0,02	0,20	0,02	0,18	0,02	0,15
	8,0	0,31	0,03	0,29	0,03	0,26	0,03	0,23	0,02	0,21	0,02	0,18
	8,1	0,34	0,04	0,32	0,03	0,29	0,03	0,26	0,03	0,24	0,02	0,21
	8,2	0,37	0,04	0,35	0,03	0,32	0,03	0,29	0,03	0,27	0,02	0,24
	8,3	0,40	0,04	0,38	0,03	0,35	0,04	0,32	0,03	0,30	0,03	0,27
	8,4	0,42	0,04	0,40	0,04	0,37	0,04	0,34	0,03	0,32	0,03	0,29
	8,5	0,45	0,05	0,43	0,04	0,40	0,04	0,37	0,04	0,35	0,03	0,32
	8,6	0,48	0,05	0,46	0,04	0,43	0,04	0,40	0,04	0,38	0,03	0,35
	8,7	0,51	0,05	0,49	0,05	0,46	0,05	0,43	0,04	0,41	0,04	0,38
	8,8	0,54	0,05	0,52	0,05	0,49	0,05	0,46	0,04	0,44	0,04	0,41
	8,9	0,57	0,06	0,55	0,05	0,52	0,05	0,49	0,05	0,47	0,04	0,44
	9,0	0,60	0,06	0,58	0,06	0,55	0,05	0,52	0,05	0,50	0,05	0,47
	9,1	0,63	0,06	0,61	0,06	0,58	0,06	0,55	0,05	0,53	0,05	0,50
	9,2	0,66	0,06	0,64	0,06	0,61	0,06	0,58	0,05	0,56	0,05	0,53
	9,3	0,69	0,07	0,67	0,06	0,64	0,06	0,61	0,06	0,59	0,05	0,56
	9,4	0,72	0,07	0,70	0,07	0,67	0,06	0,64	0,06	0,62	0,06	0,59
	9,5	0,76	0,07	0,74	0,07	0,71	0,07	0,68	0,06	0,66	0,06	0,63
	9,6	0,80	0,07	0,78	0,07	0,75	0,07	0,72	0,06	0,70	0,06	0,67
	9,7	0,83	0,08	0,81	0,07	0,78	0,07	0,75	0,07	0,73	0,06	0,70
	9,8	0,86	0,08	0,84	0,08	0,81	0,07	0,78	0,07	0,76	0,07	0,73
	9,9	0,89	0,08	0,87	0,08	0,84	0,08	0,81	0,07	0,79	0,07	0,76
	10,0	0,92	0,08	0,90	0,08	0,87	0,08	0,84	0,08	0,82	0,07	0,79
	10,1	0,96	0,09	0,94	0,09	0,91	0,08	0,88	0,08	0,86	0,08	0,83
	10,2	0,99	0,09	0,97	0,09	0,94	0,08	0,91	0,08	0,89	0,08	0,86
	10,3	1,02	0,09	1,00	0,09	0,97	0,09	0,94	0,08	0,92	0,08	0,89
	10,4	1,06	0,09	1,04	0,09	1,01	0,09	0,98	0,09	0,96	0,08	0,93
	10,5	1,09	0,10	1,07	0,10	1,04	0,09	1,01	0,09	0,99	0,09	0,95
	10,6	1,12	0,10	1,10	0,10	1,07	0,09	1,04	0,09	1,02	0,09	0,99
	10,7	1,15	0,10	1,13	0,10	1,10	0,10	1,07	0,09	1,05	0,09	1,02
	10,8	1,19	0,10	1,17	0,10	1,14	0,10	1,11	0,10	1,09	0,09	1,06
	10,9	1,22	0,11	1,20	0,11	1,17	0,10	1,14	0,10	1,12	0,10	1,09
	11,0	1,26	0,11	1,24	0,11	1,21	0,10	1,18	0,10	1,16	0,10	1,13

Терм. смонтир.	13,2		13,3		13,4		13,5		13,6		13,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+	7,1											
	7,2											
	7,3											
	7,4											
	7,5	0,02	0,00									
	7,6	0,04	0,00	0,01	0,00							
	7,7	0,07	0,01	0,04	0,00	0,02	0,00					
	7,8	0,10	0,01	0,07	0,01	0,05	0,01	0,02	0,00			
	7,9	0,13	0,01	0,10	0,01	0,08	0,01	0,05	0,01	0,02	0,00	0,00
	8,0	0,16	0,02	0,13	0,01	0,11	0,01	0,08	0,01	0,05	0,00	0,03
	8,1	0,19	0,02	0,16	0,02	0,14	0,01	0,11	0,01	0,08	0,01	0,06
	8,2	0,22	0,02	0,19	0,02	0,17	0,02	0,14	0,01	0,11	0,01	0,09
	8,3	0,25	0,03	0,22	0,02	0,20	0,02	0,17	0,02	0,14	0,01	0,12
	8,4	0,27	0,03	0,24	0,02	0,22	0,02	0,19	0,02	0,16	0,01	0,14
	8,5	0,30	0,03	0,27	0,03	0,25	0,02	0,22	0,02	0,19	0,02	0,17
	8,6	0,33	0,03	0,30	0,03	0,28	0,03	0,25	0,02	0,22	0,02	0,20
	8,7	0,36	0,04	0,33	0,03	0,31	0,03	0,28	0,03	0,25	0,02	0,23
	8,8	0,39	0,04	0,36	0,03	0,34	0,03	0,31	0,03	0,28	0,02	0,26
	8,9	0,42	0,04	0,39	0,04	0,37	0,03	0,34	0,03	0,31	0,03	0,29
	9,0	0,45	0,04	0,42	0,04	0,40	0,04	0,37	0,03	0,34	0,03	0,32
	9,1	0,48	0,05	0,45	0,04	0,43	0,04	0,40	0,04	0,37	0,03	0,35
	9,2	0,51	0,05	0,48	0,04	0,46	0,04	0,43	0,04	0,40	0,03	0,38
	9,3	0,54	0,05	0,51	0,05	0,49	0,04	0,46	0,04	0,43	0,04	0,41
	9,4	0,57	0,05	0,54	0,05	0,52	0,05	0,49	0,04	0,46	0,04	0,44
	9,5	0,61	0,06	0,58	0,05	0,56	0,05	0,53	0,05	0,50	0,04	0,48
	9,6	0,65	0,06	0,62	0,05	0,60	0,05	0,57	0,05	0,54	0,04	0,52
	9,7	0,68	0,06	0,65	0,06	0,63	0,06	0,60	0,05	0,57	0,05	0,55
	9,8	0,71	0,06	0,68	0,06	0,66	0,06	0,63	0,05	0,60	0,05	0,58
	9,9	0,74	0,07	0,71	0,06	0,69	0,06	0,66	0,06	0,63	0,05	0,61
	10,0	0,77	0,07	0,74	0,07	0,72	0,06	0,69	0,06	0,66	0,06	0,64
	10,1	0,81	0,07	0,78	0,07	0,76	0,07	0,73	0,06	0,70	0,06	0,68
	10,2	0,84	0,07	0,81	0,07	0,79	0,07	0,76	0,06	0,73	0,06	0,71
	10,3	0,87	0,08	0,84	0,07	0,82	0,07	0,79	0,07	0,76	0,06	0,74
	10,4	0,91	0,08	0,88	0,08	0,86	0,07	0,83	0,07	0,80	0,07	0,78
	10,5	0,94	0,08	0,91	0,08	0,89	0,08	0,86	0,07	0,83	0,07	0,81
	10,6	0,97	0,08	0,94	0,08	0,92	0,08	0,89	0,07	0,86	0,07	0,84
	10,7	1,00	0,09	0,97	0,08	0,95	0,08	0,92	0,08	0,89	0,07	0,87
	10,8	1,04	0,09	1,01	0,09	0,99	0,08	0,96	0,08	0,93	0,08	0,91
	10,9	1,07	0,09	1,04	0,09	1,02	0,09	0,99	0,08	0,96	0,08	0,94
	11,0	1,11	0,09	1,08	0,09	1,06	0,09	1,03	0,08	1,00	0,08	0,98

Терм. СМОЧЕН.	13,8		13,9		14,0		14,1		14,2		14,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+	7,1											
	7,2											
	7,3											
	7,4											
	7,5											
	7,6											
	7,7											
	7,8											
	7,9											
	8,0	0,00										
	8,1	0,03	0,00	0,01								
	8,2	0,06	0,01	0,04	0,00	0,01	0,00					
	8,3	0,09	0,01	0,07	0,01	0,04	0,00	0,02	0,00			
	8,4	0,11	0,01	0,09	0,01	0,06	0,01	0,04	0,00	0,01	0,00	
	8,5	0,14	0,01	0,12	0,01	0,09	0,01	0,07	0,01	0,04	0,00	0,01
	8,6	0,17	0,02	0,15	0,01	0,12	0,01	0,10	0,01	0,07	0,01	0,04
	8,7	0,20	0,02	0,18	0,02	0,15	0,01	0,13	0,01	0,10	0,01	0,07
	8,8	0,23	0,02	0,21	0,02	0,18	0,02	0,16	0,01	0,13	0,01	0,10
	8,9	0,26	0,02	0,24	0,02	0,21	0,02	0,19	0,02	0,16	0,01	0,13
	9,0	0,29	0,03	0,27	0,02	0,24	0,02	0,22	0,02	0,19	0,02	0,16
	9,1	0,32	0,03	0,30	0,03	0,27	0,02	0,25	0,02	0,22	0,02	0,19
	9,2	0,35	0,03	0,33	0,03	0,30	0,03	0,28	0,02	0,25	0,02	0,22
	9,3	0,38	0,03	0,36	0,03	0,33	0,03	0,31	0,03	0,28	0,02	0,25
	9,4	0,41	0,04	0,39	0,03	0,36	0,03	0,34	0,03	0,31	0,03	0,28
	9,5	0,45	0,04	0,43	0,04	0,40	0,03	0,38	0,03	0,35	0,03	0,32
	9,6	0,49	0,04	0,47	0,04	0,44	0,04	0,42	0,03	0,39	0,03	0,36
	9,7	0,52	0,04	0,50	0,04	0,47	0,04	0,45	0,04	0,42	0,03	0,39
	9,8	0,55	0,05	0,53	0,04	0,50	0,04	0,48	0,04	0,45	0,04	0,42
	9,9	0,58	0,05	0,56	0,05	0,53	0,04	0,51	0,04	0,48	0,04	0,45
	10,0	0,61	0,05	0,59	0,05	0,56	0,05	0,54	0,04	0,51	0,04	0,48
	10,1	0,65	0,05	0,63	0,05	0,60	0,05	0,58	0,05	0,55	0,05	0,52
	10,2	0,68	0,06	0,66	0,05	0,63	0,05	0,61	0,05	0,58	0,05	0,55
	10,3	0,71	0,06	0,69	0,06	0,66	0,05	0,64	0,05	0,61	0,05	0,58
	10,4	0,75	0,06	0,73	0,06	0,70	0,06	0,68	0,05	0,65	0,05	0,62
	10,5	0,78	0,06	0,76	0,06	0,73	0,06	0,71	0,06	0,68	0,06	0,65
	10,6	0,81	0,07	0,79	0,06	0,76	0,06	0,74	0,06	0,71	0,06	0,68
	10,7	0,84	0,07	0,82	0,07	0,79	0,06	0,77	0,06	0,74	0,06	0,71
	10,8	0,88	0,07	0,86	0,07	0,83	0,07	0,81	0,06	0,78	0,06	0,75
	10,9	0,91	0,07	0,89	0,07	0,86	0,07	0,84	0,07	0,81	0,07	0,78
	11,0	0,95	0,08	0,93	0,07	0,90	0,07	0,88	0,07	0,85	0,07	0,82

Терм. смонтир.	14,4		14,5		14,6		14,7		14,8		14,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+	7,1											
	7,2											
	7,3											
	7,4											
	7,5											
	7,6											
	7,7											
	7,8											
	7,9											
	8,0											
	8,1											
	8,2											
	8,3											
	8,4											
	8,5											
	8,6	0,02	0,00									
	8,7	0,05	0,00	0,02	0,00	0,00						
	8,8	0,08	0,01	0,03	0,01	0,03	0,00					
	8,9	0,11	0,01	0,08	0,01	0,06	0,03		0,01			
	9,0	0,14	0,01	0,01	0,01	0,09	0,01	0,06	0,01	0,04	0,00	0,01
	9,1	0,17	0,01	0,14	0,01	0,12	0,01	0,09	0,01	0,07	0,01	0,04
	9,2	0,20	0,02	0,17	0,02	0,15	0,01	0,12	0,01	0,10	0,01	0,07
	9,3	0,23	0,02	0,20	0,02	0,18	0,01	0,15	0,01	0,13	0,01	0,10
	9,4	0,26	0,02	0,23	0,02	0,21	0,02	0,18	0,02	0,16	0,01	0,13
	9,5	0,30	0,02	0,27	0,02	0,25	0,02	0,22	0,02	0,20	0,02	0,17
	9,6	0,34	0,03	0,31	0,03	0,29	0,02	0,26	0,02	0,24	0,02	0,21
	9,7	0,37	0,03	0,34	0,03	0,32	0,02	0,29	0,02	0,27	0,02	0,24
	9,8	0,40	0,03	0,37	0,03	0,35	0,03	0,32	0,03	0,30	0,02	0,27
	9,9	0,43	0,03	0,40	0,03	0,38	0,03	0,35	0,03	0,33	0,03	0,30
	10,0	0,46	0,04	0,43	0,03	0,41	0,03	0,38	0,03	0,36	0,03	0,33
	10,1	0,50	0,04	0,47	0,04	0,45	0,04	0,42	0,03	0,40	0,03	0,37
	10,2	0,53	0,04	0,50	0,04	0,48	0,04	0,45	0,04	0,43	0,03	0,40
	10,3	0,56	0,04	0,53	0,04	0,51	0,04	0,48	0,04	0,46	0,04	0,43
	10,4	0,60	0,05	0,57	0,04	0,55	0,04	0,52	0,04	0,50	0,04	0,47
	10,5	0,63	0,05	0,60	0,05	0,58	0,05	0,55	0,04	0,53	0,04	0,50
	10,6	0,66	0,05	0,63	0,05	0,61	0,05	0,58	0,05	0,56	0,04	0,53
	10,7	0,69	0,05	0,66	0,05	0,64	0,05	0,61	0,05	0,59	0,05	0,56
	10,8	0,73	0,06	0,70	0,05	0,68	0,05	0,63	0,05	0,63	0,05	0,60
	10,9	0,76	0,06	0,73	0,06	0,71	0,06	0,68	0,05	0,66	0,05	0,63
	11,0	0,80	0,06	0,77	0,06	0,75	0,06	0,72	0,05	0,70	0,05	0,67

Терм. смон.	15,0		15,1		15,2		15,3		15,4		15,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+	7,1											
	7,2											
	7,3											
	7,4											
	7,5											
	7,6											
	7,7											
	7,8											
	7,9											
	8,0											
	8,1											
	8,2											
	8,3											
	8,4											
	8,5											
	8,6											
	8,7											
	8,8											
	8,9											
	9,0											
	9,1	0,01	0,00									
	9,2	0,04	0,00	0,02	0,00							
	9,3	0,07	0,01	0,05	0,01	0,02	0,00	0,00				
	9,4	0,10	0,01	0,08	0,01	0,03	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	
	9,5	0,14	0,01	0,12	0,01	0,09	0,01	0,07	0,01	0,04	0,00	0,02
	9,6	0,18	0,01	0,16	0,01	0,13	0,01	0,11	0,01	0,08	0,01	0,06
	9,7	0,21	0,02	0,19	0,02	0,16	0,01	0,14	0,01	0,11	0,01	0,09
	9,8	0,24	0,02	0,22	0,02	0,19	0,01	0,17	0,01	0,14	0,01	0,12
	9,9	0,27	0,02	0,25	0,02	0,22	0,02	0,20	0,02	0,17	0,01	0,15
	10,0	0,30	0,02	0,28	0,02	0,25	0,02	0,23	0,02	0,20	0,02	0,18
	10,1	0,34	0,03	0,32	0,02	0,29	0,02	0,27	0,02	0,24	0,02	0,22
	10,2	0,37	0,03	0,35	0,03	0,32	0,02	0,30	0,02	0,27	0,02	0,25
	10,3	0,40	0,03	0,38	0,03	0,35	0,03	0,33	0,03	0,30	0,02	0,28
	10,4	0,44	0,03	0,42	0,03	0,39	0,03	0,37	0,03	0,34	0,03	0,32
	10,5	0,47	0,04	0,45	0,03	0,42	0,03	0,40	0,03	0,37	0,03	0,35
	10,6	0,50	0,04	0,48	0,04	0,45	0,03	0,43	0,03	0,40	0,03	0,38
	10,7	0,53	0,04	0,51	0,04	0,48	0,04	0,46	0,04	0,43	0,03	0,41
	10,8	0,57	0,04	0,55	0,04	0,52	0,04	0,50	0,04	0,47	0,04	0,45
	10,9	0,60	0,05	0,58	0,04	0,55	0,04	0,53	0,04	0,50	0,04	0,48
	11,0	0,64	0,05	0,62	0,04	0,59	0,04	0,57	0,04	0,54	0,04	0,52

СЛОЧЕН. Терм.	15,6		15,7		15,8		15,9		16,0		16,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+	7,1											
	7,2											
	7,3											
	7,4											
	7,5											
	7,6											
	7,7											
	7,8											
	7,9											
	8,0											
	8,1											
	8,2											
	8,3											
	8,4											
	8,5											
	8,6											
	8,7											
	8,8											
	8,9											
	9,0											
	9,1											
	9,2											
	9,3											
	9,4											
	9,5											
	9,6	0,03	0,00	0,01								
	9,7	0,06	0,01	0,04	0,00	0,01	0,00					
	9,8	0,09	0,01	0,07	0,00	0,04	0,00	0,01				
	9,9	0,12	0,01	0,10	0,01	0,07	0,00	0,04	0,02			
	10,0	0,15	0,01	0,13	0,01	0,10	0,01	0,07	0,01	0,05	0,00	0,02
	10,1	0,19	0,01	0,17	0,01	0,14	0,01	0,11	0,01	0,09	0,01	0,00
	10,2	0,22	0,02	0,20	0,01	0,17	0,01	0,14	0,01	0,12	0,01	0,01
	10,3	0,25	0,02	0,23	0,02	0,20	0,01	0,17	0,01	0,15	0,01	0,01
	10,4	0,29	0,02	0,27	0,02	0,24	0,02	0,21	0,02	0,19	0,02	0,01
	10,5	0,32	0,02	0,30	0,02	0,27	0,02	0,24	0,02	0,22	0,02	0,01
	10,6	0,35	0,02	0,33	0,02	0,30	0,02	0,27	0,02	0,25	0,02	0,02
	10,7	0,38	0,03	0,36	0,03	0,33	0,02	0,30	0,02	0,28	0,02	0,02
	10,8	0,42	0,03	0,40	0,03	0,37	0,03	0,34	0,03	0,32	0,03	0,02
	10,9	0,45	0,03	0,43	0,03	0,40	0,03	0,37	0,03	0,35	0,03	0,02
	11,0	0,49	0,03	0,47	0,03	0,44	0,03	0,41	0,03	0,39	0,03	0,02

Терм. смотчен.	16,2		16,3		16,4		16,5		16,6		16,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+	7,1											
	7,2											
	7,3											
	7,4											
	7,5											
	7,6											
	7,7											
	7,8											
	7,9											
	8,0											
	8,1											
	8,2											
	8,3											
	8,4											
	8,5											
	8,6											
	8,7											
	8,8											
	8,9											
	9,0											
	9,1											
	9,2											
	9,3											
	9,4											
	9,5											
	9,6											
	9,7											
	9,8											
	9,9											
	10,0	0,00										
	10,1	0,04	0,00	0,01	0,00							
	10,2	0,07	0,01	0,04	0,00	0,02	0,00					
	10,3	0,10	0,01	0,07	0,01	0,05	0,00	0,02	0,00			
	10,4	0,14	0,01	0,11	0,01	0,09	0,01	0,06	0,01	0,03	0,00	0,01
	10,5	0,17	0,01	0,14	0,01	0,12	0,01	0,09	0,01	0,06	0,00	0,04
	10,6	0,20	0,02	0,17	0,01	0,15	0,01	0,12	0,01	0,09	0,01	0,07
	10,7	0,23	0,02	0,20	0,02	0,18	0,01	0,15	0,01	0,12	0,01	0,10
	10,8	0,27	0,02	0,24	0,02	0,22	0,02	0,19	0,02	0,16	0,01	0,14
	10,9	0,30	0,02	0,27	0,02	0,25	0,02	0,22	0,02	0,19	0,01	0,17
	11,0	0,34	0,02	0,31	0,02	0,29	0,02	0,26	0,02	0,23	0,01	0,21

Смочен. Терм.	16,8		16,9		17,0		17,1		17,2		17,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+	7,1											
	7,2											
	7,3											
	7,4											
	7,5											
	7,6											
	7,7											
	7,8											
	7,9											
	8,0											
	8,1											
	8,2											
	8,3											
	8,4											
	8,5											
	8,6											
	8,7											
	8,8											
	8,9											
	9,0											
	9,1											
	9,2											
	9,3											
	9,4											
	9,5											
	9,6											
	9,7											
	9,8											
	9,9											
	10,0											
	10,1											
	10,2											
	10,3											
	10,4											
	10,5	0,01	0,00									
	10,6	0,04	0,00	0,02	0,00							
	10,7	0,07	0,01	0,05	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00			
	10,8	0,11	0,01	0,09	0,01	0,06	0,01	0,04	0,00	0,01	0,00	
	10,9	0,14	0,01	0,12	0,01	0,09	0,01	0,07	0,01	0,04	0,00	0,01
	11,0	0,18	0,01	0,16	0,01	0,13	0,01	0,11	0,01	0,08	0,00	0,03

Терм. СМОУЕН.	17,4		17,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+	7,1			
	7,2			
	7,3			
	7,4			
	7,5			
	7,6			
	7,7			
	7,8			
	7,9			
	8,0			
	8,1			
	8,2			
	8,3			
	8,4			
	8,5			
	8,6			
	8,7			
	8,8			
	8,9			
	9,0			
	9,1			
	9,2			
	9,3			
	9,4			
	9,5			
	9,6			
	9,7			
	9,8			
	9,9			
	10,0			
	10,1			
	10,2			
	10,3			
	10,4			
	10,5			
	10,6			
	10,7			
	10,8			
	10,9			
	11,0	0,03	0,00	0,00

Терм. смонтир.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4		0,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	4,54	1,00	4,51	0,98	4,49	0,97	4,46	0,96	4,44	0,94	4,41	0,93
11,2	4,58	1,00	4,53	0,98	4,53	0,97	4,50	0,96	4,48	0,94	4,45	0,93
11,3	4,62	1,00	4,59	0,98	4,57	0,97	4,54	0,96	4,52	0,94	4,49	0,93
11,4	4,66	1,00	4,63	0,98	4,61	0,97	4,58	0,96	4,56	0,94	4,53	0,93
11,5	4,70	1,00	4,67	0,98	4,65	0,97	4,62	0,96	4,60	0,94	4,57	0,93
11,6	4,73	1,00	4,70	0,98	4,68	0,97	4,65	0,96	4,63	0,94	4,60	0,93
11,7	4,77	1,00	4,74	0,98	4,72	0,97	4,69	0,96	4,67	0,94	4,64	0,93
11,8	4,81	1,00	4,78	0,98	4,76	0,97	4,73	0,96	4,71	0,94	4,68	0,94
11,9	4,85	1,00	4,82	0,98	4,80	0,97	4,77	0,96	4,75	0,94	4,72	0,94
12,0	4,88	1,00	4,85	0,99	4,83	0,97	4,80	0,96	4,78	0,95	4,75	0,94
12,1	4,92	1,00	4,89	0,99	4,87	0,97	4,84	0,96	4,82	0,95	4,79	0,94
12,2	4,96	1,00	4,93	0,99	4,91	0,97	4,88	0,96	4,86	0,95	4,83	0,94
12,3	5,00	1,00	4,97	0,99	4,95	0,97	4,92	0,96	4,90	0,95	4,87	0,94
12,4	5,04	1,00	5,01	0,99	4,99	0,97	4,96	0,96	4,94	0,95	4,91	0,94
12,5	5,08	1,00	5,05	0,99	5,03	0,97	5,00	0,96	4,98	0,95	4,95	0,94
12,6	5,12	1,00	5,09	0,99	5,07	0,97	5,04	0,96	5,02	0,95	4,99	0,94
12,7	5,16	1,00	5,13	0,99	5,11	0,97	5,08	0,96	5,06	0,95	5,03	0,94
12,8	5,19	1,00	5,16	0,99	5,14	0,97	5,11	0,96	5,09	0,95	5,06	0,94
12,9	5,23	1,00	5,20	0,99	5,18	0,97	5,15	0,96	5,13	0,95	5,10	0,94
13,0	5,27	1,00	5,24	0,99	5,22	0,97	5,19	0,96	5,17	0,95	5,14	0,94
13,1	5,31	1,00	5,28	0,99	5,26	0,97	5,23	0,96	5,21	0,95	5,18	0,94
13,2	5,36	1,00	5,33	0,99	5,31	0,97	5,28	0,96	5,26	0,95	5,23	0,94
13,3	5,40	1,00	5,37	0,99	5,35	0,97	5,32	0,96	5,30	0,95	5,27	0,94
13,4	5,44	1,00	5,41	0,99	5,39	0,97	5,36	0,96	5,34	0,95	5,31	0,94
13,5	5,48	1,00	5,45	0,99	5,43	0,98	5,40	0,96	5,38	0,95	5,35	0,94
13,6	5,53	1,00	5,50	0,99	5,48	0,98	5,45	0,96	5,43	0,95	5,40	0,94
13,7	5,57	1,00	5,54	0,99	5,52	0,98	5,49	0,96	5,47	0,95	5,44	0,94
13,8	5,61	1,00	5,58	0,99	5,56	0,98	5,53	0,96	5,51	0,95	5,48	0,94
13,9	5,65	1,00	5,62	0,99	5,60	0,98	5,57	0,96	5,55	0,95	5,52	0,94
14,0	5,70	1,00	5,67	0,99	5,65	0,98	5,62	0,96	5,60	0,95	5,57	0,94
14,1	5,74	1,00	5,71	0,99	5,69	0,98	5,66	0,96	5,64	0,95	5,61	0,94
14,2	5,78	1,00	5,75	0,99	5,73	0,98	5,70	0,96	5,68	0,95	5,65	0,94
14,3	5,83	1,00	5,80	0,99	5,78	0,98	5,75	0,96	5,73	0,95	5,70	0,94
14,4	5,88	1,00	5,85	0,99	5,83	0,98	5,80	0,96	5,78	0,95	5,75	0,94
14,5	5,92	1,00	5,89	0,99	5,87	0,98	5,84	0,97	5,82	0,96	5,79	0,94
14,6	5,97	1,00	5,94	0,99	5,92	0,98	5,89	0,97	5,87	0,96	5,84	0,94
14,7	6,01	1,00	5,98	0,99	5,96	0,98	5,93	0,97	5,91	0,96	5,88	0,94
14,8	6,06	1,00	6,03	0,99	6,01	0,98	5,99	0,97	5,96	0,96	5,93	0,94
14,9	6,11	1,00	6,08	0,99	6,06	0,98	6,03	0,97	6,01	0,96	5,98	0,94
15,0	6,16	1,00	6,13	0,99	6,11	0,98	6,08	0,97	6,06	0,96	6,03	0,94

Темп. СМОЧЕН.	0,6		0,7		0,8		0,9		1,0		1,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	4,39	0,92	4,36	0,91	4,33	0,89	4,31	0,88	4,28	0,87	4,26	0,86
11,2	4,43	0,92	4,40	0,91	4,37	0,89	4,35	0,88	4,32	0,87	4,30	0,86
11,3	4,47	0,92	4,44	0,91	4,41	0,89	4,39	0,88	4,36	0,87	4,34	0,86
11,4	4,51	0,92	4,48	0,91	4,45	0,89	4,43	0,88	4,40	0,87	4,38	0,86
11,5	4,55	0,92	4,52	0,91	4,49	0,89	4,47	0,88	4,44	0,87	4,42	0,86
11,6	4,58	0,92	4,55	0,91	4,52	0,89	4,50	0,88	4,47	0,87	4,45	0,86
11,7	4,62	0,92	4,59	0,91	4,56	0,89	4,54	0,88	4,51	0,87	4,49	0,86
11,8	4,66	0,92	4,63	0,91	4,60	0,89	4,58	0,88	4,55	0,87	4,53	0,86
11,9	4,70	0,92	4,67	0,91	4,64	0,89	4,62	0,89	4,59	0,88	4,57	0,86
12,0	4,73	0,92	4,70	0,91	4,67	0,90	4,65	0,89	4,62	0,88	4,60	0,87
12,1	4,77	0,92	4,74	0,91	4,71	0,90	4,69	0,89	4,66	0,88	4,64	0,87
12,2	4,81	0,92	4,78	0,91	4,75	0,90	4,73	0,89	4,70	0,88	4,68	0,87
12,3	4,85	0,92	4,82	0,91	4,79	0,90	4,77	0,89	4,74	0,88	4,72	0,87
12,4	4,89	0,92	4,86	0,91	4,83	0,90	4,81	0,89	4,78	0,88	4,76	0,87
12,5	4,93	0,92	4,90	0,91	4,87	0,90	4,85	0,89	4,82	0,88	4,80	0,87
12,6	4,97	0,92	4,94	0,91	4,91	0,90	4,89	0,89	4,86	0,88	4,84	0,87
12,7	5,01	0,92	4,98	0,91	4,95	0,90	4,93	0,89	4,90	0,88	4,88	0,87
12,8	5,04	0,93	5,01	0,91	4,98	0,90	4,96	0,89	4,93	0,88	4,91	0,87
12,9	5,09	0,93	5,06	0,91	5,03	0,90	5,01	0,89	4,98	0,88	4,96	0,87
13,0	5,12	0,93	5,09	0,91	5,06	0,90	5,04	0,89	5,01	0,88	4,99	0,87
13,1	5,16	0,93	5,13	0,91	5,10	0,90	5,08	0,89	5,05	0,88	5,03	0,87
13,2	5,21	0,93	5,18	0,91	5,15	0,90	5,13	0,89	5,10	0,88	5,08	0,87
13,3	5,25	0,93	5,22	0,91	5,19	0,90	5,17	0,89	5,14	0,88	5,12	0,87
13,4	5,29	0,93	5,26	0,91	5,23	0,90	5,21	0,89	5,18	0,88	5,16	0,87
13,5	5,33	0,93	5,30	0,91	5,27	0,90	5,25	0,89	5,22	0,88	5,20	0,87
13,6	5,38	0,93	5,35	0,91	5,32	0,90	5,30	0,89	5,27	0,88	5,25	0,87
13,7	5,42	0,93	5,39	0,91	5,36	0,90	5,34	0,89	5,31	0,88	5,29	0,87
13,8	5,46	0,93	5,43	0,92	5,40	0,91	5,38	0,89	5,35	0,88	5,33	0,87
13,9	5,50	0,93	5,47	0,92	5,44	0,91	5,42	0,89	5,39	0,88	5,37	0,87
14,0	5,55	0,93	5,52	0,92	5,49	0,91	5,47	0,89	5,44	0,88	5,42	0,87
14,1	5,59	0,93	5,56	0,92	5,53	0,91	5,51	0,89	5,48	0,88	5,46	0,87
14,2	5,63	0,93	5,60	0,92	5,57	0,91	5,55	0,89	5,52	0,89	5,50	0,87
14,3	5,68	0,93	5,65	0,92	5,62	0,91	5,60	0,89	5,57	0,89	5,55	0,87
14,4	5,73	0,93	5,70	0,92	5,67	0,91	5,65	0,90	5,62	0,89	5,60	0,87
14,5	5,77	0,93	5,74	0,92	5,71	0,91	5,69	0,90	5,66	0,89	5,64	0,87
14,6	5,82	0,93	5,79	0,92	5,76	0,91	5,74	0,90	5,71	0,89	5,69	0,87
14,7	5,86	0,93	5,83	0,92	5,80	0,91	5,78	0,90	5,75	0,89	5,73	0,87
14,8	5,91	0,93	5,88	0,92	5,85	0,91	5,83	0,90	5,80	0,89	5,78	0,88
14,9	5,96	0,93	5,93	0,92	5,90	0,91	5,88	0,90	5,85	0,89	5,83	0,88
15,0	6,01	0,93	5,98	0,92	5,95	0,91	5,93	0,90	5,90	0,89	5,88	0,88

Терм. смонтир.	1,2		1,3		1,4		1,5		1,6		1,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	4,23	0,85	4,21	0,84	4,18	0,82	4,15	0,81	4,13	0,80	4,10	0,79
11,2	4,27	0,85	4,25	0,84	4,22	0,82	4,19	0,81	4,17	0,80	4,14	0,79
11,3	4,31	0,85	4,29	0,84	4,26	0,82	4,23	0,81	4,21	0,80	4,18	0,79
11,4	4,35	0,85	4,33	0,84	4,30	0,82	4,27	0,81	4,25	0,81	4,22	0,79
11,5	4,39	0,85	4,37	0,84	4,34	0,83	4,31	0,82	4,29	0,81	4,26	0,79
11,6	4,42	0,85	4,40	0,84	4,37	0,83	4,34	0,82	4,32	0,81	4,29	0,79
11,7	4,46	0,85	4,44	0,84	4,41	0,83	4,38	0,82	4,36	0,81	4,33	0,79
11,8	4,50	0,85	4,48	0,84	4,45	0,83	4,42	0,82	4,40	0,81	4,37	0,79
11,9	4,54	0,85	4,52	0,84	4,49	0,83	4,46	0,82	4,44	0,81	4,41	0,79
12,0	4,57	0,85	4,55	0,84	4,52	0,83	4,49	0,82	4,47	0,81	4,44	0,80
12,1	4,61	0,85	4,59	0,84	4,56	0,83	4,53	0,82	4,51	0,81	4,48	0,80
12,2	4,65	0,85	4,63	0,84	4,60	0,83	4,57	0,82	4,55	0,81	4,52	0,80
12,3	4,69	0,85	4,67	0,84	4,64	0,83	4,61	0,82	4,59	0,81	4,56	0,80
12,4	4,73	0,85	4,71	0,84	4,68	0,83	4,65	0,82	4,63	0,81	4,60	0,80
12,5	4,77	0,85	4,75	0,85	4,72	0,84	4,69	0,82	4,67	0,81	4,64	0,80
12,6	4,81	0,86	4,79	0,85	4,76	0,84	4,73	0,82	4,71	0,81	4,68	0,80
12,7	4,85	0,86	4,83	0,85	4,80	0,84	4,77	0,82	4,75	0,81	4,72	0,80
12,8	4,88	0,86	4,86	0,85	4,83	0,84	4,80	0,82	4,78	0,81	4,75	0,80
12,9	4,93	0,86	4,91	0,85	4,88	0,84	4,85	0,82	4,83	0,81	4,80	0,80
13,0	4,96	0,86	4,94	0,85	4,91	0,84	4,88	0,82	4,86	0,81	4,83	0,80
13,1	5,00	0,86	4,98	0,85	4,95	0,84	4,92	0,82	4,90	0,82	4,87	0,80
13,2	5,05	0,86	5,03	0,85	5,00	0,84	4,97	0,82	4,95	0,82	4,92	0,80
13,3	5,09	0,86	5,07	0,85	5,04	0,84	5,01	0,82	4,99	0,82	4,96	0,80
13,4	5,13	0,86	5,11	0,85	5,08	0,84	5,05	0,82	5,03	0,82	5,00	0,80
13,5	5,17	0,86	5,15	0,85	5,12	0,84	5,09	0,83	5,07	0,82	5,04	0,80
13,6	5,22	0,86	5,20	0,85	5,17	0,84	5,14	0,83	5,12	0,82	5,09	0,81
13,7	5,26	0,86	5,24	0,85	5,21	0,84	5,18	0,83	5,16	0,82	5,13	0,81
13,8	5,30	0,86	5,28	0,85	5,25	0,84	5,22	0,83	5,20	0,82	5,17	0,81
13,9	5,34	0,86	5,32	0,85	5,29	0,84	5,26	0,83	5,24	0,82	5,21	0,81
14,0	5,39	0,86	5,37	0,85	5,34	0,84	5,31	0,83	5,29	0,82	5,26	0,81
14,1	5,43	0,86	5,41	0,85	5,38	0,84	5,35	0,83	5,33	0,82	5,30	0,81
14,2	5,47	0,86	5,45	0,85	5,42	0,84	5,39	0,83	5,37	0,82	5,34	0,81
14,3	5,52	0,86	5,50	0,86	5,47	0,84	5,44	0,83	5,42	0,82	5,39	0,81
14,4	5,57	0,87	5,55	0,86	5,52	0,85	5,49	0,84	5,47	0,83	5,44	0,81
14,5	5,61	0,87	5,59	0,86	5,56	0,85	5,53	0,84	5,51	0,83	5,48	0,81
14,6	5,66	0,87	5,64	0,86	5,61	0,85	5,58	0,84	5,56	0,83	5,53	0,81
14,7	5,70	0,87	5,68	0,86	5,65	0,85	5,62	0,84	5,60	0,83	5,57	0,81
14,8	5,75	0,87	5,73	0,86	5,70	0,85	5,67	0,84	5,65	0,83	5,62	0,81
14,9	5,80	0,87	5,78	0,86	5,75	0,85	5,72	0,84	5,70	0,83	5,67	0,82
15,0	5,85	0,87	5,83	0,86	5,80	0,85	5,77	0,84	5,75	0,83	5,72	0,82

Терм. смотен.	1,8		1,9		2,0		2,1		2,2		2,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	4,08	0,78	4,03	0,77	4,03	0,76	4,00	0,75	4,97	0,74	3,95	0,73
11,2	4,12	0,78	4,09	0,77	4,07	0,76	4,04	0,75	4,01	0,74	3,99	0,73
11,3	4,16	0,78	4,13	0,77	4,11	0,76	4,08	0,75	4,03	0,74	4,03	0,73
11,4	4,20	0,78	4,17	0,77	4,15	0,76	4,12	0,75	4,09	0,74	4,07	0,73
11,5	4,24	0,78	4,21	0,77	4,19	0,76	4,16	0,75	4,13	0,74	4,11	0,73
11,6	4,27	0,78	4,24	0,77	4,22	0,76	4,19	0,75	4,16	0,75	4,14	0,73
11,7	4,31	0,78	4,28	0,77	4,26	0,76	4,23	0,76	4,20	0,75	4,18	0,73
11,8	4,33	0,78	4,32	0,77	4,30	0,76	4,27	0,76	4,24	0,75	4,22	0,73
11,9	4,39	0,78	4,36	0,77	4,34	0,76	4,31	0,76	4,28	0,75	4,26	0,73
12,0	4,42	0,79	4,39	0,78	4,37	0,77	4,34	0,76	4,31	0,75	4,29	0,74
12,1	4,46	0,79	4,43	0,78	4,41	0,77	4,38	0,76	4,35	0,75	4,33	0,74
12,2	4,50	0,79	4,47	0,78	4,45	0,77	4,42	0,76	4,39	0,75	4,37	0,74
12,3	4,54	0,79	4,51	0,78	4,49	0,77	4,46	0,76	4,43	0,75	4,41	0,74
12,4	4,58	0,79	4,55	0,78	4,53	0,77	4,50	0,76	4,47	0,75	4,45	0,74
12,5	4,62	0,79	4,59	0,78	4,57	0,77	4,54	0,76	4,51	0,75	4,49	0,74
12,6	4,66	0,79	4,63	0,78	4,61	0,77	4,58	0,76	4,55	0,75	4,53	0,74
12,7	4,70	0,79	4,67	0,78	4,65	0,77	4,62	0,76	4,59	0,75	4,57	0,74
12,8	4,73	0,79	4,70	0,78	4,68	0,77	4,65	0,76	4,62	0,75	4,60	0,74
12,9	4,78	0,79	4,75	0,78	4,73	0,77	4,70	0,76	4,67	0,75	4,65	0,74
13,0	4,81	0,79	4,78	0,78	4,76	0,77	4,73	0,76	4,70	0,75	4,68	0,74
13,1	4,85	0,79	4,82	0,78	4,80	0,77	4,77	0,76	4,74	0,75	4,72	0,74
13,2	4,90	0,79	4,87	0,78	4,85	0,77	4,82	0,76	4,79	0,75	4,77	0,74
13,3	4,94	0,79	4,91	0,78	4,89	0,77	4,86	0,76	4,83	0,75	4,81	0,74
13,4	4,98	0,79	4,95	0,78	4,93	0,77	4,90	0,76	4,87	0,76	4,85	0,74
13,5	5,02	0,80	4,99	0,78	4,97	0,77	4,94	0,76	4,91	0,76	4,89	0,75
13,6	5,07	0,80	5,04	0,79	5,02	0,78	4,99	0,77	4,96	0,76	4,94	0,75
13,7	5,11	0,80	5,08	0,79	5,06	0,78	5,03	0,77	5,00	0,76	4,98	0,75
13,8	5,15	0,80	5,12	0,79	5,10	0,78	5,07	0,77	5,04	0,76	5,02	0,75
13,9	5,19	0,80	5,16	0,79	5,14	0,78	5,11	0,77	5,08	0,76	5,06	0,75
14,0	5,24	0,80	5,21	0,79	5,19	0,78	5,16	0,77	5,13	0,76	5,11	0,75
14,1	5,28	0,80	5,25	0,79	5,23	0,78	5,20	0,77	5,17	0,76	5,15	0,75
14,2	5,32	0,80	5,29	0,79	5,27	0,78	5,24	0,77	5,21	0,76	5,19	0,75
14,3	5,37	0,80	5,34	0,79	5,32	0,78	5,29	0,77	5,26	0,76	5,24	0,75
14,4	5,42	0,80	5,39	0,79	5,37	0,78	5,34	0,77	5,31	0,76	5,29	0,75
14,5	5,46	0,81	5,43	0,80	5,41	0,78	5,38	0,78	5,35	0,77	5,33	0,75
14,6	5,51	0,81	5,48	0,80	5,46	0,79	5,43	0,78	5,40	0,77	5,38	0,76
14,7	5,55	0,81	5,52	0,80	5,50	0,79	5,47	0,78	5,44	0,77	5,42	0,76
14,8	5,60	0,81	5,57	0,80	5,55	0,79	5,52	0,78	5,49	0,77	5,47	0,76
14,9	5,65	0,81	5,62	0,80	5,60	0,79	5,57	0,78	5,54	0,77	5,52	0,76
15,0	5,70	0,81	5,67	0,80	5,65	0,79	5,62	0,78	5,59	0,77	5,57	0,76

СЛОЖЕН. Терм.	2,4		2,5		2,6		2,7		2,8		2,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 11,1	3,92	0,72	3,90	0,71	3,87	0,69	3,85	0,69	3,82	0,68	3,79	0,66
11,2	3,96	0,72	3,94	0,71	3,91	0,70	3,89	0,69	3,86	0,68	3,83	0,67
11,3	4,00	0,72	3,98	0,71	3,95	0,70	3,93	0,69	3,90	0,68	3,87	0,67
11,4	4,04	0,72	4,02	0,71	3,99	0,70	3,97	0,69	3,94	0,68	3,91	0,67
11,5	4,08	0,72	4,06	0,71	4,03	0,70	4,01	0,69	3,98	0,69	3,95	0,67
11,6	4,11	0,72	4,09	0,72	4,06	0,70	4,04	0,70	4,01	0,69	3,98	0,67
11,7	4,15	0,72	4,13	0,72	4,10	0,70	4,08	0,70	4,05	0,69	4,02	0,67
11,8	4,19	0,72	4,17	0,72	4,14	0,70	4,12	0,70	4,09	0,69	4,06	0,67
11,9	4,23	0,72	4,21	0,72	4,18	0,70	4,16	0,70	4,13	0,69	4,10	0,68
12,0	4,26	0,73	4,24	0,72	4,21	0,71	4,19	0,70	4,16	0,69	4,13	0,68
12,1	4,30	0,73	4,28	0,72	4,25	0,71	4,23	0,70	4,20	0,69	4,17	0,68
12,2	4,34	0,73	4,32	0,72	4,29	0,71	4,27	0,70	4,24	0,69	4,21	0,68
12,3	4,38	0,73	4,36	0,72	4,33	0,71	4,31	0,70	4,28	0,69	4,25	0,68
12,4	4,42	0,73	4,40	0,72	4,37	0,71	4,35	0,70	4,32	0,69	4,29	0,68
12,5	4,46	0,73	4,44	0,72	4,41	0,71	4,39	0,71	4,36	0,70	4,33	0,68
12,6	4,50	0,73	4,48	0,72	4,45	0,71	4,43	0,71	4,40	0,70	4,37	0,69
12,7	4,54	0,73	4,52	0,72	4,49	0,71	4,47	0,71	4,44	0,70	4,41	0,69
12,8	4,57	0,73	4,55	0,72	4,52	0,71	4,50	0,71	4,47	0,70	4,44	0,69
12,9	4,62	0,73	4,60	0,72	4,57	0,71	4,55	0,71	4,52	0,70	4,49	0,69
13,0	4,65	0,73	4,63	0,72	4,60	0,71	4,58	0,71	4,55	0,70	4,52	0,69
13,1	4,69	0,73	4,67	0,73	4,64	0,71	4,62	0,71	4,59	0,70	4,56	0,69
13,2	4,74	0,73	4,72	0,73	4,69	0,71	4,67	0,71	4,64	0,70	4,61	0,69
13,3	4,78	0,73	4,76	0,73	4,73	0,71	4,71	0,71	4,68	0,70	4,65	0,69
13,4	4,82	0,74	4,80	0,73	4,77	0,72	4,75	0,71	4,72	0,70	4,69	0,69
13,5	4,86	0,74	4,84	0,73	4,81	0,72	4,79	0,71	4,76	0,71	4,73	0,69
13,6	4,91	0,74	4,89	0,73	4,86	0,72	4,84	0,72	4,81	0,71	4,78	0,69
13,7	4,95	0,74	4,93	0,73	4,90	0,72	4,88	0,72	4,85	0,71	4,82	0,70
13,8	4,99	0,74	4,97	0,73	4,94	0,72	4,92	0,72	4,89	0,71	4,86	0,70
13,9	5,03	0,74	5,01	0,73	4,98	0,72	4,96	0,72	4,93	0,71	4,90	0,70
14,0	5,08	0,74	5,06	0,73	5,03	0,72	5,01	0,72	4,99	0,71	4,95	0,70
14,1	5,12	0,74	5,10	0,73	5,07	0,72	5,05	0,72	5,02	0,71	4,99	0,70
14,2	5,16	0,75	5,14	0,73	5,11	0,72	5,09	0,72	5,06	0,71	5,03	0,70
14,3	5,21	0,75	5,19	0,73	5,16	0,72	5,14	0,72	5,11	0,71	5,08	0,70
14,4	5,26	0,75	5,24	0,73	5,21	0,72	5,19	0,72	5,16	0,71	5,13	0,70
14,5	5,30	0,75	5,28	0,74	5,25	0,73	5,23	0,72	5,20	0,71	5,17	0,70
14,6	5,35	0,75	5,33	0,74	5,30	0,73	5,28	0,72	5,25	0,72	5,22	0,71
14,7	5,39	0,75	5,37	0,74	5,34	0,73	5,32	0,72	5,29	0,72	5,26	0,71
14,8	5,44	0,75	5,42	0,74	5,39	0,73	5,37	0,72	5,34	0,72	5,31	0,71
14,9	5,49	0,75	5,47	0,74	5,44	0,73	5,42	0,72	5,39	0,72	5,36	0,71
15,0	5,54	0,75	5,52	0,74	5,49	0,73	5,47	0,72	5,44	0,72	5,41	0,71

Терм. смонтир.	3,0		3,1		3,2		3,3		3,4		3,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-11,1	3,77	0,66	3,74	0,65	3,72	0,64	3,69	0,63	3,67	0,62	3,64	0,61
11,2	3,81	0,66	3,78	0,65	3,76	0,64	3,73	0,63	3,71	0,62	3,68	0,61
11,3	3,85	0,66	3,82	0,65	3,80	0,64	3,77	0,63	3,75	0,62	3,72	0,61
11,4	3,89	0,66	3,86	0,65	3,84	0,64	3,81	0,63	3,79	0,62	3,76	0,61
11,5	3,93	0,66	3,90	0,65	3,88	0,64	3,85	0,63	3,83	0,62	3,80	0,61
11,6	3,96	0,67	3,93	0,66	3,91	0,64	3,88	0,63	3,86	0,63	3,83	0,62
11,7	4,00	0,67	3,97	0,66	3,95	0,65	3,92	0,64	3,90	0,63	3,87	0,62
11,8	4,04	0,67	4,01	0,66	3,99	0,65	3,96	0,64	3,94	0,63	3,91	0,62
11,9	4,08	0,67	4,05	0,66	4,03	0,65	4,00	0,64	3,98	0,63	3,95	0,62
12,0	4,11	0,67	4,08	0,66	4,06	0,65	4,03	0,64	4,01	0,63	3,98	0,62
12,1	4,15	0,67	4,12	0,66	4,10	0,65	4,07	0,64	4,05	0,63	4,02	0,62
12,2	4,19	0,67	4,16	0,66	4,14	0,65	4,11	0,64	4,09	0,63	4,06	0,62
12,3	4,23	0,67	4,20	0,66	4,18	0,65	4,15	0,64	4,13	0,63	4,10	0,62
12,4	4,27	0,67	4,24	0,66	4,22	0,65	4,19	0,64	4,17	0,63	4,14	0,62
12,5	4,31	0,67	4,28	0,66	4,26	0,65	4,23	0,64	4,21	0,63	4,18	0,62
12,6	4,35	0,67	4,32	0,67	4,30	0,66	4,27	0,65	4,25	0,64	4,22	0,63
12,7	4,39	0,68	4,36	0,67	4,34	0,66	4,31	0,65	4,29	0,64	4,26	0,63
12,8	4,42	0,68	4,39	0,67	4,37	0,66	4,34	0,65	4,32	0,64	4,29	0,63
12,9	4,47	0,68	4,44	0,67	4,42	0,66	4,39	0,65	4,37	0,64	4,34	0,63
13,0	4,50	0,68	4,47	0,67	4,45	0,66	4,42	0,65	4,40	0,64	4,37	0,63
13,1	4,54	0,68	4,51	0,67	4,49	0,66	4,46	0,65	4,44	0,64	4,41	0,63
13,2	4,59	0,68	4,56	0,67	4,54	0,66	4,51	0,65	4,49	0,64	4,46	0,63
13,3	4,63	0,68	4,60	0,67	4,58	0,66	4,55	0,65	4,53	0,64	4,50	0,63
13,4	4,67	0,68	4,64	0,67	4,62	0,66	4,59	0,65	4,57	0,64	4,54	0,63
13,5	4,71	0,68	4,68	0,67	4,66	0,66	4,63	0,65	4,61	0,64	4,58	0,63
13,6	4,76	0,69	4,73	0,68	4,71	0,67	4,68	0,66	4,66	0,65	4,63	0,64
13,7	4,80	0,69	4,77	0,68	4,75	0,67	4,72	0,66	4,70	0,65	4,67	0,64
13,8	4,84	0,69	4,81	0,68	4,79	0,67	4,76	0,66	4,74	0,65	4,71	0,64
13,9	4,88	0,69	4,85	0,68	4,83	0,67	4,80	0,66	4,78	0,65	4,75	0,64
14,0	4,93	0,69	4,90	0,68	4,88	0,67	4,85	0,66	4,83	0,65	4,80	0,64
14,1	4,97	0,69	4,94	0,68	4,92	0,67	4,89	0,66	4,87	0,65	4,84	0,65
14,2	5,01	0,69	4,98	0,68	4,96	0,67	4,93	0,66	4,91	0,65	4,88	0,65
14,3	5,06	0,69	5,03	0,68	5,01	0,67	4,98	0,66	4,96	0,65	4,93	0,65
14,4	5,11	0,69	5,08	0,68	5,06	0,67	5,03	0,66	5,01	0,65	4,98	0,65
14,5	5,15	0,69	5,12	0,68	5,10	0,67	5,07	0,66	5,05	0,65	5,02	0,65
14,6	5,20	0,69	5,17	0,68	5,15	0,68	5,12	0,67	5,10	0,66	5,07	0,66
14,7	5,24	0,70	5,21	0,69	5,19	0,68	5,16	0,67	5,14	0,66	5,11	0,66
14,8	5,29	0,70	5,26	0,69	5,24	0,68	5,21	0,67	5,19	0,66	5,16	0,66
14,9	5,34	0,70	5,31	0,69	5,29	0,68	5,26	0,67	5,24	0,66	5,21	0,66
15,0	5,39	0,70	5,36	0,69	5,34	0,68	5,31	0,67	5,29	0,66	5,26	0,66

Терм. смонен.	3,6		3,7		3,8		3,9		4,0		4,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	3,61	0,60	3,59	0,59	3,56	0,58	3,54	0,57	3,51	0,57	3,49	0,56
11,2	3,65	0,60	3,63	0,59	3,60	0,58	3,58	0,57	3,55	0,57	3,53	0,56
11,3	3,69	0,60	3,67	0,59	3,64	0,58	3,62	0,57	3,59	0,57	3,57	0,56
11,4	3,73	0,60	3,71	0,60	3,68	0,59	3,66	0,58	3,63	0,57	3,61	0,56
11,5	3,77	0,60	3,75	0,60	3,72	0,59	3,70	0,58	3,67	0,57	3,65	0,57
11,6	3,80	0,61	3,78	0,60	3,75	0,59	3,73	0,58	3,70	0,57	3,68	0,57
11,7	3,84	0,61	3,82	0,60	3,79	0,59	3,77	0,58	3,74	0,57	3,72	0,57
11,8	3,88	0,61	3,86	0,60	3,83	0,59	3,81	0,58	3,78	0,58	3,76	0,57
11,9	3,92	0,61	3,90	0,60	3,87	0,59	3,85	0,59	3,82	0,58	3,80	0,57
12,0	3,95	0,61	3,93	0,61	3,90	0,60	3,88	0,59	3,85	0,58	3,83	0,57
12,1	3,99	0,61	3,97	0,61	3,94	0,60	3,92	0,59	3,89	0,58	3,87	0,57
12,2	4,03	0,61	4,01	0,61	3,98	0,60	3,96	0,59	3,93	0,58	3,91	0,57
12,3	4,07	0,61	4,05	0,61	4,02	0,60	4,00	0,59	3,97	0,58	3,95	0,58
12,4	4,11	0,62	4,09	0,61	4,06	0,60	4,04	0,59	4,01	0,58	3,99	0,58
12,5	4,15	0,62	4,13	0,61	4,10	0,60	4,08	0,59	4,05	0,58	4,03	0,58
12,6	4,19	0,62	4,17	0,61	4,14	0,60	4,12	0,59	4,09	0,58	4,07	0,58
12,7	4,23	0,62	4,21	0,62	4,18	0,60	4,16	0,60	4,13	0,58	4,11	0,58
12,8	4,26	0,62	4,24	0,62	4,21	0,61	4,19	0,60	4,16	0,59	4,14	0,58
12,9	4,31	0,62	4,29	0,62	4,26	0,61	4,24	0,60	4,21	0,59	4,19	0,58
13,0	4,34	0,62	4,32	0,62	4,29	0,61	4,27	0,60	4,24	0,59	4,22	0,58
13,1	4,38	0,63	4,36	0,62	4,33	0,61	4,31	0,60	4,28	0,59	4,26	0,59
13,2	4,43	0,63	4,41	0,62	4,38	0,61	4,36	0,60	4,33	0,59	4,31	0,59
13,3	4,47	0,63	4,45	0,62	4,42	0,61	4,40	0,60	4,37	0,59	4,35	0,59
13,4	4,51	0,63	4,49	0,62	4,46	0,62	4,44	0,60	4,41	0,59	4,39	0,59
13,5	4,55	0,63	4,53	0,63	4,50	0,62	4,48	0,60	4,45	0,59	4,43	0,59
13,6	4,60	0,63	4,58	0,63	4,55	0,62	4,53	0,60	4,50	0,60	4,48	0,59
13,7	4,64	0,63	4,62	0,63	4,59	0,62	4,57	0,61	4,54	0,60	4,52	0,59
13,8	4,68	0,63	4,66	0,63	4,63	0,62	4,61	0,61	4,58	0,60	4,56	0,59
13,9	4,72	0,64	4,70	0,63	4,67	0,62	4,65	0,61	4,62	0,60	4,60	0,60
14,0	4,77	0,64	4,75	0,63	4,72	0,62	4,70	0,61	4,67	0,60	4,65	0,60
14,1	4,81	0,64	4,79	0,63	4,76	0,62	4,74	0,61	4,71	0,61	4,69	0,60
14,2	4,85	0,64	4,83	0,63	4,80	0,63	4,78	0,61	4,75	0,61	4,73	0,60
14,3	4,90	0,64	4,88	0,63	4,85	0,63	4,83	0,61	4,80	0,61	4,78	0,60
14,4	4,95	0,64	4,93	0,64	4,90	0,63	4,88	0,61	4,85	0,61	4,83	0,60
14,5	4,99	0,64	4,97	0,64	4,94	0,63	4,92	0,61	4,89	0,61	4,87	0,60
14,6	5,04	0,65	5,02	0,64	4,99	0,63	4,97	0,61	4,94	0,61	4,92	0,60
14,7	5,08	0,65	5,06	0,64	5,03	0,63	5,01	0,62	4,98	0,61	4,96	0,60
14,8	5,13	0,65	5,11	0,64	5,08	0,63	5,06	0,62	5,03	0,62	5,01	0,61
14,9	5,18	0,65	5,16	0,64	5,13	0,63	5,11	0,62	5,08	0,62	5,06	0,61
15,0	5,23	0,65	5,21	0,64	5,18	0,63	5,16	0,62	5,13	0,62	5,11	0,61

Терм. смончѣн.	4,2		4,3		4,4		4,5		4,6		4,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	3,46	0,53	3,43	0,54	3,41	0,53	3,38	0,52	3,36	0,52	3,33	0,51
11,2	3,50	0,53	3,47	0,54	3,45	0,53	3,42	0,52	3,40	0,52	3,34	0,51
11,3	3,54	0,56	3,51	0,54	3,49	0,54	3,46	0,53	3,44	0,52	3,41	0,51
11,4	3,58	0,56	3,55	0,55	3,53	0,54	3,50	0,53	3,48	0,52	3,45	0,52
11,5	3,62	0,56	3,59	0,53	3,57	0,54	3,54	0,53	3,52	0,53	3,49	0,52
11,6	3,65	0,56	3,62	0,53	3,60	0,54	3,57	0,53	3,55	0,53	3,52	0,52
11,7	3,69	0,56	3,66	0,53	3,64	0,54	3,61	0,53	3,59	0,53	3,56	0,52
11,8	3,73	0,56	3,70	0,53	3,68	0,54	3,65	0,53	3,63	0,53	3,60	0,52
11,9	3,77	0,56	3,74	0,53	3,72	0,54	3,69	0,53	3,67	0,53	3,64	0,52
12,0	3,80	0,56	3,77	0,53	3,75	0,53	3,72	0,54	3,70	0,53	3,67	0,52
12,1	3,84	0,56	3,81	0,56	3,79	0,55	3,76	0,54	3,74	0,53	3,71	0,53
12,2	3,88	0,57	3,85	0,56	3,83	0,55	3,80	0,54	3,78	0,54	3,75	0,53
12,3	3,92	0,57	3,89	0,56	3,87	0,55	3,84	0,54	3,82	0,54	3,79	0,53
12,4	3,96	0,57	3,93	0,56	3,91	0,55	3,88	0,54	3,86	0,54	3,83	0,53
12,5	4,00	0,57	3,97	0,56	3,95	0,55	3,92	0,54	3,90	0,54	3,87	0,53
12,6	4,04	0,57	4,01	0,56	3,99	0,55	3,96	0,53	3,94	0,54	3,91	0,53
12,7	4,08	0,57	4,05	0,56	4,03	0,55	4,00	0,53	3,98	0,54	3,95	0,53
12,8	4,11	0,57	4,08	0,56	4,06	0,56	4,03	0,55	4,01	0,54	3,98	0,53
12,9	4,16	0,58	4,13	0,57	4,11	0,56	4,08	0,55	4,06	0,54	4,03	0,54
13,0	4,19	0,58	4,16	0,57	4,14	0,56	4,11	0,55	4,09	0,55	4,06	0,54
13,1	4,23	0,58	4,20	0,57	4,18	0,56	4,15	0,55	4,13	0,55	4,10	0,54
13,2	4,28	0,58	4,25	0,57	4,23	0,56	4,20	0,55	4,18	0,55	4,15	0,54
13,3	4,32	0,58	4,29	0,57	4,27	0,56	4,24	0,56	4,22	0,55	4,19	0,54
13,4	4,36	0,58	4,33	0,57	4,31	0,56	4,28	0,56	4,26	0,55	4,23	0,54
13,5	4,40	0,58	4,37	0,57	4,35	0,56	4,32	0,56	4,30	0,55	4,27	0,54
13,6	4,45	0,58	4,42	0,57	4,40	0,56	4,37	0,56	4,35	0,55	4,32	0,54
13,7	4,49	0,58	4,46	0,57	4,44	0,57	4,41	0,56	4,39	0,55	4,36	0,54
13,8	4,53	0,58	4,50	0,57	4,48	0,57	4,45	0,56	4,43	0,55	4,40	0,55
13,9	4,57	0,58	4,54	0,57	4,52	0,57	4,49	0,56	4,47	0,56	4,44	0,55
14,0	4,62	0,59	4,59	0,58	4,57	0,57	4,54	0,57	4,52	0,56	4,49	0,55
14,1	4,66	0,59	4,63	0,58	4,61	0,57	4,58	0,57	4,56	0,56	4,53	0,55
14,2	4,70	0,59	4,67	0,58	4,65	0,57	4,62	0,57	4,60	0,56	4,57	0,55
14,3	4,75	0,59	4,72	0,58	4,70	0,57	4,67	0,57	4,65	0,56	4,62	0,56
14,4	4,80	0,59	4,77	0,58	4,75	0,58	4,72	0,57	4,70	0,56	4,67	0,56
14,5	4,84	0,59	4,81	0,58	4,79	0,58	4,76	0,57	4,74	0,56	4,71	0,56
14,6	4,89	0,59	4,86	0,58	4,84	0,58	4,81	0,57	4,79	0,57	4,76	0,56
14,7	4,93	0,60	4,90	0,58	4,88	0,58	4,85	0,57	4,83	0,57	4,80	0,56
14,8	4,98	0,60	4,95	0,59	4,93	0,58	4,90	0,58	4,88	0,57	4,85	0,56
14,9	5,03	0,60	5,00	0,59	4,98	0,58	4,95	0,58	4,93	0,57	4,90	0,57
15,0	5,08	0,60	5,05	0,59	5,03	0,59	5,00	0,58	4,98	0,57	4,95	0,57

Терм. смончел.	4,8		4,9		5,0		5,1		5,2		5,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	3,31	0,50	3,28	0,49	3,25	0,49	3,23	0,48	3,20	0,47	3,18	0,46
11,2	3,35	0,50	3,32	0,49	3,29	0,49	3,27	0,48	3,24	0,47	3,22	0,46
11,3	3,39	0,51	3,36	0,50	3,33	0,49	3,31	0,48	3,28	0,48	3,26	0,47
11,4	3,43	0,51	3,40	0,50	3,37	0,49	3,35	0,49	3,32	0,48	3,30	0,47
11,5	3,47	0,51	3,44	0,50	3,41	0,49	3,39	0,49	3,36	0,48	3,34	0,47
11,6	3,50	0,51	3,47	0,50	3,44	0,50	3,42	0,49	3,39	0,48	3,37	0,47
11,7	3,54	0,51	3,51	0,50	3,48	0,50	3,46	0,49	3,43	0,48	3,41	0,47
11,8	3,58	0,51	3,55	0,50	3,52	0,50	3,50	0,49	3,47	0,48	3,45	0,48
11,9	3,62	0,51	3,59	0,50	3,56	0,50	3,54	0,49	3,51	0,48	3,49	0,48
12,0	3,65	0,52	3,62	0,51	3,59	0,50	3,57	0,49	3,54	0,49	3,52	0,48
12,1	3,69	0,52	3,66	0,51	3,63	0,50	3,61	0,50	3,58	0,49	3,56	0,48
12,2	3,73	0,52	3,70	0,51	3,67	0,50	3,65	0,50	3,62	0,49	3,60	0,48
12,3	3,77	0,52	3,74	0,51	3,71	0,51	3,69	0,50	3,66	0,49	3,64	0,48
12,4	3,81	0,52	3,78	0,51	3,75	0,51	3,73	0,50	3,70	0,49	3,68	0,49
12,5	3,85	0,52	3,82	0,51	3,79	0,51	3,77	0,50	3,74	0,50	3,72	0,49
12,6	3,89	0,53	3,86	0,51	3,83	0,51	3,81	0,50	3,78	0,50	3,76	0,49
12,7	3,93	0,53	3,90	0,52	3,87	0,51	3,85	0,51	3,82	0,50	3,80	0,49
12,8	3,96	0,53	3,93	0,52	3,90	0,51	3,88	0,51	3,85	0,50	3,83	0,49
12,9	4,01	0,53	3,98	0,52	3,95	0,51	3,93	0,51	3,90	0,50	3,88	0,49
13,0	4,04	0,53	4,01	0,52	3,98	0,52	3,96	0,51	3,93	0,50	3,91	0,49
13,1	4,08	0,53	4,05	0,52	4,02	0,52	4,00	0,51	3,97	0,50	3,95	0,50
13,2	4,13	0,53	4,10	0,52	4,07	0,52	4,05	0,51	4,02	0,51	4,00	0,50
13,3	4,17	0,54	4,14	0,53	4,11	0,52	4,09	0,51	4,06	0,51	4,04	0,50
13,4	4,21	0,54	4,18	0,53	4,15	0,52	4,13	0,51	4,10	0,51	4,08	0,50
13,5	4,25	0,54	4,22	0,53	4,19	0,52	4,17	0,52	4,14	0,51	4,12	0,50
13,6	4,30	0,54	4,27	0,53	4,24	0,52	4,22	0,52	4,19	0,51	4,17	0,50
13,7	4,34	0,54	4,31	0,53	4,28	0,52	4,26	0,52	4,23	0,51	4,21	0,51
13,8	4,38	0,54	4,35	0,53	4,32	0,53	4,30	0,52	4,27	0,51	4,25	0,51
13,9	4,42	0,54	4,39	0,53	4,36	0,53	4,34	0,52	4,31	0,52	4,29	0,51
14,0	4,47	0,55	4,44	0,54	4,41	0,53	4,39	0,52	4,36	0,52	4,34	0,51
14,1	4,51	0,55	4,48	0,54	4,45	0,53	4,43	0,52	4,40	0,52	4,38	0,51
14,2	4,55	0,55	4,52	0,54	4,49	0,53	4,47	0,53	4,44	0,52	4,42	0,51
14,3	4,60	0,55	4,57	0,54	4,54	0,53	4,52	0,53	4,49	0,52	4,47	0,51
14,4	4,65	0,55	4,62	0,54	4,59	0,53	4,57	0,53	4,54	0,52	4,52	0,52
14,5	4,69	0,55	4,66	0,54	4,63	0,53	4,61	0,53	4,58	0,52	4,56	0,52
14,6	4,74	0,55	4,71	0,54	4,68	0,53	4,66	0,53	4,63	0,52	4,61	0,52
14,7	4,78	0,55	4,75	0,55	4,72	0,54	4,70	0,53	4,67	0,53	4,65	0,52
14,8	4,83	0,56	4,80	0,55	4,77	0,54	4,75	0,53	4,72	0,53	4,70	0,52
14,9	4,88	0,56	4,85	0,55	4,82	0,54	4,80	0,54	4,77	0,53	4,75	0,52
15,0	4,93	0,56	4,90	0,55	4,87	0,54	4,85	0,54	4,82	0,53	4,80	0,52

Терм. смонтир.	5,4		5,5		5,6		5,7		5,8		5,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	3,13	0,46	3,13	0,45	3,10	0,44	3,08	0,44	3,05	0,43	3,02	0,42
11,2	3,19	0,46	3,17	0,45	3,14	0,44	3,12	0,44	3,09	0,43	3,06	0,42
11,3	3,23	0,46	3,21	0,46	3,18	0,45	3,16	0,44	3,13	0,44	3,10	0,43
11,4	3,27	0,46	3,25	0,46	3,22	0,45	3,20	0,45	3,17	0,44	3,14	0,43
11,5	3,31	0,47	3,29	0,46	3,26	0,45	3,24	0,45	3,21	0,44	3,18	0,43
11,6	3,34	0,47	3,32	0,46	3,29	0,45	3,27	0,45	3,24	0,44	3,21	0,43
11,7	3,38	0,47	3,36	0,46	3,33	0,45	3,31	0,45	3,28	0,44	3,25	0,43
11,8	3,42	0,47	3,40	0,46	3,37	0,45	3,35	0,45	3,32	0,44	3,29	0,43
11,9	3,46	0,47	3,44	0,46	3,41	0,46	3,39	0,45	3,36	0,44	3,33	0,44
12,0	3,49	0,47	3,47	0,47	3,44	0,46	3,42	0,45	3,39	0,45	3,36	0,44
12,1	3,53	0,47	3,51	0,47	3,48	0,46	3,46	0,46	3,43	0,45	3,40	0,44
12,2	3,57	0,48	3,55	0,47	3,52	0,46	3,50	0,46	3,47	0,45	3,44	0,44
12,3	3,61	0,48	3,59	0,47	3,56	0,46	3,54	0,46	3,51	0,45	3,48	0,44
12,4	3,65	0,48	3,63	0,47	3,60	0,46	3,58	0,46	3,55	0,45	3,52	0,44
12,5	3,69	0,48	3,67	0,47	3,64	0,47	3,62	0,46	3,59	0,45	3,56	0,45
12,6	3,73	0,48	3,71	0,47	3,68	0,47	3,66	0,46	3,63	0,46	3,60	0,45
12,7	3,77	0,48	3,75	0,47	3,72	0,47	3,70	0,47	3,67	0,46	3,64	0,45
12,8	3,80	0,49	3,78	0,48	3,75	0,47	3,73	0,47	3,70	0,46	3,67	0,45
12,9	3,83	0,49	3,83	0,48	3,80	0,47	3,78	0,47	3,75	0,46	3,72	0,45
13,0	3,88	0,49	3,86	0,48	3,83	0,47	3,81	0,47	3,78	0,46	3,75	0,45
13,1	3,97	0,49	3,90	0,48	3,87	0,48	3,83	0,47	3,82	0,46	3,79	0,46
13,2	3,92	0,49	3,95	0,48	3,92	0,48	3,90	0,47	3,87	0,47	3,84	0,46
13,3	4,01	0,49	3,99	0,48	3,96	0,48	3,94	0,47	3,91	0,47	3,88	0,46
13,4	4,05	0,49	4,03	0,48	4,00	0,48	3,98	0,48	3,95	0,47	3,92	0,46
13,5	4,09	0,49	4,07	0,49	4,04	0,48	4,02	0,48	3,99	0,47	3,96	0,46
13,6	4,14	0,50	4,12	0,49	4,09	0,48	4,07	0,48	4,05	0,47	4,01	0,46
13,7	4,18	0,50	4,16	0,49	4,13	0,49	4,11	0,48	4,08	0,47	4,05	0,47
13,8	4,22	0,50	4,20	0,49	4,17	0,49	4,15	0,48	4,12	0,48	4,09	0,47
13,9	4,26	0,50	4,24	0,49	4,21	0,49	4,19	0,48	4,16	0,48	4,13	0,47
14,0	4,31	0,50	4,29	0,50	4,26	0,49	4,24	0,48	4,21	0,48	4,18	0,47
14,1	4,35	0,50	4,33	0,50	4,30	0,49	4,28	0,49	4,25	0,48	4,22	0,47
14,2	4,39	0,51	4,37	0,50	4,34	0,49	4,32	0,49	4,29	0,48	4,26	0,47
14,3	4,44	0,51	4,42	0,50	4,39	0,49	4,37	0,49	4,34	0,48	4,31	0,47
14,4	4,49	0,51	4,47	0,50	4,44	0,50	4,42	0,49	4,39	0,49	4,36	0,48
14,5	4,53	0,51	4,51	0,50	4,48	0,50	4,46	0,49	4,43	0,49	4,40	0,48
14,6	4,58	0,51	4,56	0,50	4,53	0,50	4,51	0,49	4,48	0,49	4,45	0,48
14,7	4,62	0,51	4,60	0,51	4,57	0,50	4,55	0,49	4,52	0,49	4,49	0,48
14,8	4,67	0,51	4,65	0,51	4,62	0,50	4,60	0,49	4,57	0,49	4,54	0,48
14,9	4,72	0,52	4,70	0,51	4,67	0,50	4,65	0,50	4,62	0,49	4,59	0,48
15,0	4,77	0,52	4,75	0,51	4,72	0,50	4,70	0,50	4,67	0,49	4,64	0,48

Терм. смонтир.	6,0		6,1		6,2		6,3		6,4		6,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
11,1	3,00	0,42	2,97	0,41	2,95	0,40	2,92	0,40	2,90	0,39	2,87	0,38
11,2	3,04	0,42	3,01	0,41	2,99	0,41	2,96	0,40	2,94	0,39	2,91	0,38
11,3	3,08	0,42	3,05	0,41	3,03	0,41	3,00	0,40	2,98	0,40	2,95	0,38
11,4	3,12	0,42	3,09	0,42	3,07	0,41	3,01	0,40	3,02	0,40	2,99	0,39
11,5	3,16	0,42	3,13	0,42	3,11	0,41	3,08	0,40	3,06	0,40	3,03	0,39
11,6	3,19	0,42	3,16	0,42	3,14	0,41	3,11	0,41	3,09	0,40	3,06	0,39
11,7	3,23	0,43	3,20	0,42	3,18	0,41	3,15	0,41	3,13	0,40	3,10	0,39
11,8	3,27	0,43	3,24	0,42	3,22	0,42	3,19	0,41	3,17	0,40	3,14	0,39
11,9	3,31	0,43	3,28	0,42	3,26	0,42	3,23	0,41	3,21	0,41	3,18	0,39
12,0	3,34	0,43	3,31	0,43	3,29	0,42	3,26	0,41	3,24	0,41	3,21	0,40
12,1	3,38	0,43	3,35	0,43	3,33	0,42	3,30	0,41	3,28	0,41	3,25	0,40
12,2	3,42	0,43	3,39	0,43	3,37	0,42	3,34	0,42	3,32	0,41	3,29	0,40
12,3	3,46	0,44	3,43	0,43	3,41	0,42	3,48	0,42	3,36	0,41	3,33	0,40
12,4	3,50	0,44	3,47	0,43	3,45	0,43	3,42	0,42	3,40	0,41	3,37	0,40
12,5	3,54	0,44	3,51	0,43	3,49	0,43	3,46	0,42	3,44	0,42	3,41	0,41
12,6	3,58	0,44	3,55	0,44	3,53	0,43	3,50	0,42	3,48	0,42	3,45	0,41
12,7	3,62	0,44	3,59	0,44	3,57	0,43	3,54	0,42	3,52	0,42	3,49	0,41
12,8	3,65	0,44	3,62	0,44	3,60	0,43	3,57	0,43	3,55	0,42	3,52	0,41
12,9	3,70	0,45	3,67	0,44	3,65	0,43	3,62	0,43	3,60	0,42	3,57	0,41
13,0	3,73	0,45	3,70	0,44	3,68	0,44	3,65	0,43	3,63	0,42	3,60	0,42
13,1	3,77	0,45	3,74	0,44	3,72	0,44	3,69	0,43	3,67	0,43	3,64	0,42
13,2	3,82	0,45	3,79	0,45	3,77	0,44	3,74	0,43	3,72	0,43	3,69	0,42
13,3	3,86	0,45	3,83	0,45	3,81	0,44	3,78	0,43	3,76	0,43	3,73	0,42
13,4	3,90	0,45	3,87	0,45	3,85	0,44	3,82	0,44	3,80	0,43	3,77	0,42
13,5	3,94	0,46	3,91	0,45	3,89	0,44	3,86	0,44	3,84	0,43	3,81	0,42
13,6	3,99	0,46	3,96	0,45	3,94	0,45	3,91	0,44	3,89	0,43	3,86	0,43
13,7	4,03	0,46	4,00	0,45	3,98	0,45	3,95	0,44	3,93	0,44	3,90	0,43
13,8	4,07	0,46	4,04	0,46	4,02	0,45	3,99	0,44	3,97	0,44	3,94	0,43
13,9	4,11	0,46	4,08	0,46	4,06	0,45	4,03	0,44	4,01	0,44	3,98	0,43
14,0	4,16	0,46	4,13	0,46	4,11	0,45	4,08	0,45	4,06	0,44	4,03	0,43
14,1	4,20	0,47	4,17	0,46	4,15	0,45	4,12	0,45	4,10	0,44	4,07	0,43
14,2	4,24	0,47	4,21	0,46	4,19	0,46	4,16	0,45	4,14	0,44	4,11	0,44
14,3	4,29	0,47	4,26	0,46	4,24	0,46	4,21	0,45	4,19	0,45	4,16	0,44
14,4	4,34	0,47	4,31	0,47	4,29	0,46	4,26	0,45	4,24	0,45	4,21	0,44
14,5	4,38	0,47	4,35	0,47	4,33	0,46	4,30	0,45	4,28	0,45	4,25	0,44
14,6	4,43	0,47	4,40	0,47	4,38	0,46	4,35	0,46	4,33	0,45	4,30	0,44
14,7	4,47	0,48	4,44	0,47	4,42	0,46	4,39	0,46	4,37	0,45	4,34	0,44
14,8	4,52	0,48	4,49	0,47	4,47	0,47	4,44	0,46	4,42	0,45	4,39	0,45
14,9	4,57	0,48	4,54	0,47	4,52	0,47	4,49	0,46	4,47	0,46	4,44	0,45
15,0	4,62	0,48	4,59	0,47	4,57	0,47	4,54	0,46	4,52	0,46	4,49	0,45

Темп. СКОПЕН.	6,6		6,7		6,8		6,9		7,0		7,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	2,84	0,38	2,82	0,37	2,79	0,36	2,77	0,36	2,74	0,35	2,72	0,35
11,2	2,88	0,38	2,86	0,38	2,83	0,36	2,81	0,36	2,78	0,36	2,76	0,35
11,3	2,92	0,38	2,90	0,38	2,87	0,37	2,85	0,36	2,82	0,36	2,80	0,35
11,4	2,96	0,38	2,94	0,38	2,91	0,37	2,89	0,36	2,86	0,36	2,84	0,35
11,5	3,00	0,39	2,98	0,38	2,95	0,37	2,93	0,37	2,90	0,36	2,88	0,36
11,6	3,03	0,39	3,01	0,38	2,98	0,37	2,96	0,37	2,93	0,36	2,91	0,36
11,7	3,07	0,39	3,05	0,38	3,02	0,37	3,00	0,37	2,97	0,36	2,95	0,36
11,8	3,11	0,39	3,09	0,39	3,06	0,38	3,04	0,37	3,01	0,37	2,99	0,36
11,9	3,15	0,39	3,13	0,39	3,10	0,38	3,08	0,37	3,05	0,37	3,03	0,36
12,0	3,18	0,39	3,16	0,39	3,13	0,38	3,11	0,38	3,08	0,37	3,06	0,37
12,1	3,22	0,40	3,20	0,39	3,17	0,38	3,15	0,38	3,12	0,37	3,10	0,37
12,2	3,26	0,40	3,24	0,39	3,21	0,38	3,19	0,38	3,16	0,37	3,14	0,37
12,3	3,30	0,40	3,28	0,39	3,25	0,38	3,23	0,38	3,20	0,38	3,18	0,37
12,4	3,34	0,40	3,32	0,40	3,29	0,39	3,27	0,38	3,24	0,38	3,22	0,37
12,5	3,38	0,40	3,36	0,40	3,33	0,39	3,31	0,38	3,28	0,38	3,26	0,37
12,6	3,42	0,40	3,40	0,40	3,37	0,39	3,35	0,39	3,32	0,38	3,30	0,38
12,7	3,46	0,41	3,44	0,40	3,41	0,39	3,39	0,39	3,36	0,38	3,34	0,38
12,8	3,49	0,41	3,47	0,40	3,44	0,39	3,42	0,39	3,39	0,38	3,37	0,38
12,9	3,54	0,41	3,52	0,40	3,49	0,39	3,47	0,39	3,44	0,39	3,42	0,38
13,0	3,57	0,41	3,55	0,41	3,52	0,40	3,50	0,39	3,47	0,39	3,45	0,38
13,1	3,61	0,41	3,59	0,41	3,56	0,40	3,54	0,40	3,51	0,39	3,49	0,38
13,2	3,66	0,41	3,64	0,41	3,61	0,40	3,59	0,40	3,56	0,39	3,54	0,39
13,3	3,70	0,42	3,68	0,41	3,65	0,40	3,63	0,40	3,60	0,39	3,58	0,39
13,4	3,74	0,42	3,72	0,41	3,69	0,40	3,67	0,40	3,64	0,39	3,62	0,39
13,5	3,78	0,42	3,76	0,41	3,73	0,41	3,71	0,40	3,68	0,40	3,66	0,39
13,6	3,83	0,42	3,84	0,42	3,78	0,41	3,76	0,41	3,73	0,40	3,71	0,39
13,7	3,87	0,42	3,85	0,42	3,82	0,41	3,80	0,41	3,77	0,40	3,75	0,39
13,8	3,91	0,42	3,89	0,42	3,86	0,41	3,84	0,41	3,81	0,40	3,79	0,40
13,9	3,95	0,43	3,93	0,42	3,90	0,41	3,88	0,41	3,85	0,40	3,83	0,40
14,0	4,00	0,43	3,98	0,42	3,95	0,42	3,93	0,41	3,90	0,40	3,88	0,40
14,1	4,04	0,43	4,02	0,42	3,99	0,42	3,97	0,41	3,94	0,41	3,92	0,40
14,2	4,08	0,43	4,06	0,43	4,03	0,42	4,01	0,42	3,98	0,41	3,96	0,40
14,3	4,13	0,43	4,11	0,43	4,08	0,42	4,06	0,42	4,03	0,41	4,01	0,41
14,4	4,18	0,43	4,16	0,43	4,13	0,42	4,11	0,42	4,08	0,41	4,06	0,41
14,5	4,22	0,44	4,20	0,43	4,17	0,42	4,15	0,42	4,12	0,41	4,10	0,41
14,6	4,27	0,44	4,25	0,43	4,22	0,43	4,20	0,42	4,17	0,42	4,15	0,41
14,7	4,31	0,44	4,29	0,43	4,26	0,43	4,24	0,42	4,21	0,42	4,19	0,41
14,8	4,36	0,44	4,34	0,44	4,31	0,43	4,29	0,43	4,26	0,42	4,24	0,41
14,9	4,41	0,44	4,39	0,44	4,36	0,43	4,34	0,43	4,31	0,42	4,29	0,42
15,0	4,46	0,44	4,44	0,44	4,41	0,43	4,39	0,43	4,36	0,42	4,34	0,42

Терм. смонтир.	7,2		7,3		7,4		7,5		7,6		7,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	2,69	0,34	2,66	0,33	2,64	0,33	2,61	0,32	2,59	0,32	2,56	0,31
11,2	2,73	0,34	2,70	0,34	2,68	0,33	2,65	0,32	2,63	0,32	2,60	0,31
11,3	2,77	0,34	2,74	0,34	2,72	0,34	2,69	0,33	2,67	0,33	2,64	0,32
11,4	2,81	0,35	2,78	0,34	2,76	0,34	2,73	0,33	2,71	0,33	2,68	0,32
11,5	2,85	0,35	2,82	0,34	2,80	0,34	2,77	0,33	2,75	0,33	2,72	0,32
11,6	2,88	0,35	2,85	0,35	2,83	0,34	2,80	0,33	2,78	0,33	2,75	0,32
11,7	2,92	0,35	2,89	0,35	2,87	0,34	2,84	0,33	2,82	0,33	2,79	0,32
11,8	2,96	0,35	2,93	0,35	2,91	0,34	2,88	0,33	2,86	0,33	2,83	0,32
11,9	3,00	0,35	2,97	0,35	2,95	0,35	2,92	0,34	2,90	0,34	2,87	0,33
12,0	3,03	0,36	3,00	0,35	2,98	0,35	2,95	0,34	2,93	0,34	2,90	0,33
12,1	3,07	0,36	3,04	0,36	3,02	0,35	2,99	0,34	2,97	0,34	2,94	0,33
12,2	3,11	0,36	3,08	0,36	3,06	0,35	3,03	0,34	3,01	0,34	2,98	0,33
12,3	3,15	0,36	3,12	0,36	3,10	0,35	3,07	0,34	3,05	0,34	3,02	0,33
12,4	3,19	0,36	3,16	0,36	3,14	0,36	3,11	0,35	3,09	0,34	3,06	0,33
12,5	3,23	0,37	3,20	0,36	3,18	0,36	3,15	0,35	3,13	0,35	3,10	0,34
12,6	3,27	0,37	3,24	0,37	3,22	0,36	3,19	0,35	3,17	0,35	3,14	0,34
12,7	3,31	0,37	3,28	0,37	3,26	0,36	3,23	0,35	3,21	0,35	3,17	0,34
12,8	3,34	0,37	3,31	0,37	3,29	0,36	3,26	0,35	3,24	0,35	3,21	0,34
12,9	3,39	0,37	3,36	0,37	3,34	0,36	3,31	0,36	3,29	0,35	3,26	0,34
13,0	3,42	0,38	3,39	0,37	3,37	0,37	3,34	0,36	3,32	0,35	3,29	0,35
13,1	3,46	0,38	3,43	0,37	3,41	0,37	3,38	0,36	3,36	0,36	3,33	0,35
13,2	3,51	0,38	3,48	0,37	3,46	0,37	3,43	0,36	3,41	0,36	3,38	0,35
13,3	3,55	0,38	3,52	0,38	3,50	0,37	3,47	0,36	3,45	0,36	3,42	0,35
13,4	3,59	0,38	3,56	0,38	3,54	0,37	3,51	0,37	3,49	0,36	3,46	0,35
13,5	3,63	0,38	3,60	0,38	3,58	0,37	3,55	0,37	3,53	0,36	3,50	0,36
13,6	3,68	0,39	3,65	0,38	3,63	0,38	3,60	0,37	3,58	0,36	3,55	0,36
13,7	3,72	0,39	3,69	0,39	3,67	0,38	3,64	0,37	3,62	0,37	3,59	0,36
13,8	3,76	0,39	3,73	0,39	3,71	0,38	3,68	0,37	3,66	0,37	3,63	0,36
13,9	3,80	0,39	3,77	0,39	3,75	0,38	3,72	0,37	3,70	0,37	3,67	0,36
14,0	3,85	0,39	3,82	0,39	3,80	0,38	3,77	0,38	3,75	0,37	3,72	0,37
14,1	3,89	0,39	3,86	0,39	3,84	0,38	3,81	0,38	3,79	0,37	3,76	0,37
14,2	3,93	0,40	3,90	0,39	3,88	0,39	3,85	0,38	3,83	0,37	3,80	0,37
14,3	3,98	0,40	3,95	0,39	3,93	0,39	3,90	0,38	3,88	0,38	3,85	0,37
14,4	4,03	0,40	4,00	0,39	3,98	0,39	3,95	0,38	3,93	0,38	3,90	0,37
14,5	4,07	0,40	4,04	0,40	4,02	0,39	3,99	0,38	3,97	0,38	3,94	0,38
14,6	4,12	0,40	4,09	0,40	4,07	0,39	4,04	0,39	4,02	0,38	3,99	0,38
14,7	4,16	0,40	4,13	0,40	4,11	0,39	4,08	0,39	4,06	0,38	4,03	0,38
14,8	4,21	0,41	4,18	0,40	4,16	0,40	4,13	0,39	4,11	0,38	4,08	0,38
14,9	4,26	0,41	4,23	0,40	4,21	0,40	4,18	0,39	4,16	0,39	4,13	0,38
15,0	4,31	0,41	4,28	0,40	4,26	0,40	4,23	0,39	4,21	0,39	4,18	0,38

Терм. смочен.	7,8		7,9		8,0		8,1		8,2		8,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	2,54	0,31	2,51	0,30	2,48	0,30	2,46	0,29	2,43	0,29	2,41	0,28
11,2	2,58	0,31	2,55	0,30	2,52	0,30	2,50	0,29	2,47	0,29	2,45	0,28
11,3	2,62	0,32	2,59	0,30	2,56	0,30	2,54	0,29	2,51	0,29	2,49	0,28
11,4	2,66	0,32	2,63	0,31	2,60	0,31	2,58	0,30	2,55	0,29	2,53	0,29
11,5	2,70	0,32	2,67	0,31	2,64	0,31	2,62	0,30	2,59	0,29	2,57	0,29
11,6	2,73	0,32	2,70	0,31	2,67	0,31	2,65	0,30	2,62	0,30	2,60	0,29
11,7	2,77	0,32	2,74	0,31	2,71	0,31	2,69	0,30	2,66	0,30	2,64	0,29
11,8	2,81	0,32	2,78	0,31	2,75	0,31	2,73	0,30	2,70	0,30	2,68	0,29
11,9	2,85	0,33	2,82	0,31	2,79	0,31	2,77	0,30	2,74	0,30	2,72	0,29
12,0	2,88	0,33	2,85	0,32	2,82	0,32	2,80	0,31	2,77	0,30	2,75	0,30
12,1	2,92	0,33	2,89	0,32	2,86	0,32	2,84	0,31	2,81	0,31	2,79	0,30
12,2	2,96	0,33	2,93	0,32	2,90	0,32	2,88	0,31	2,85	0,31	2,83	0,30
12,3	3,00	0,33	2,97	0,32	2,94	0,32	2,92	0,31	2,89	0,31	2,87	0,30
12,4	3,04	0,33	3,01	0,32	2,98	0,32	2,96	0,31	2,93	0,31	2,91	0,30
12,5	3,08	0,34	3,05	0,33	3,02	0,32	3,00	0,32	2,97	0,31	2,95	0,31
12,6	3,12	0,34	3,09	0,33	3,06	0,33	3,04	0,32	3,01	0,31	2,99	0,31
12,7	3,16	0,34	3,13	0,33	3,10	0,33	3,08	0,32	3,05	0,32	3,03	0,31
12,8	3,19	0,34	3,16	0,33	3,13	0,33	3,11	0,32	3,08	0,32	3,06	0,31
12,9	3,24	0,34	3,21	0,33	3,18	0,33	3,16	0,32	3,13	0,32	3,11	0,31
13,0	3,27	0,34	3,24	0,34	3,21	0,33	3,19	0,33	3,16	0,32	3,14	0,32
13,1	3,31	0,35	3,28	0,34	3,25	0,33	3,23	0,33	3,20	0,32	3,18	0,32
13,2	3,36	0,35	3,33	0,34	3,30	0,34	3,28	0,33	3,25	0,32	3,23	0,32
13,3	3,40	0,35	3,37	0,34	3,34	0,34	3,32	0,33	3,29	0,33	3,27	0,32
13,4	3,44	0,35	3,41	0,34	3,38	0,34	3,36	0,33	3,33	0,33	3,31	0,32
13,5	3,48	0,35	3,45	0,35	3,42	0,34	3,40	0,34	3,37	0,33	3,35	0,33
13,6	3,53	0,35	3,50	0,35	3,47	0,34	3,43	0,34	3,42	0,33	3,40	0,33
13,7	3,57	0,36	3,54	0,35	3,51	0,34	3,49	0,34	3,46	0,33	3,44	0,33
13,8	3,61	0,36	3,58	0,35	3,55	0,35	3,53	0,34	3,50	0,33	3,48	0,33
13,9	3,65	0,36	3,62	0,35	3,59	0,35	3,57	0,34	3,54	0,34	3,52	0,33
14,0	3,70	0,36	3,67	0,36	3,64	0,35	3,62	0,35	3,59	0,34	3,57	0,34
14,1	3,74	0,36	3,71	0,36	3,68	0,35	3,66	0,35	3,63	0,34	3,61	0,34
14,2	3,78	0,36	3,75	0,36	3,72	0,35	3,70	0,35	3,67	0,34	3,65	0,34
14,3	3,83	0,36	3,80	0,36	3,77	0,35	3,75	0,35	3,72	0,34	3,70	0,34
14,4	3,88	0,37	3,85	0,36	3,82	0,36	3,80	0,35	3,77	0,34	3,75	0,34
14,5	3,92	0,37	3,89	0,37	3,86	0,36	3,84	0,35	3,81	0,35	3,79	0,34
14,6	3,97	0,37	3,94	0,37	3,91	0,36	3,89	0,36	3,86	0,35	3,84	0,35
14,7	4,01	0,37	3,98	0,37	3,95	0,36	3,93	0,36	3,90	0,35	3,88	0,35
14,8	4,06	0,37	4,03	0,37	4,00	0,36	3,98	0,36	3,95	0,35	3,93	0,35
14,9	4,11	0,37	4,08	0,37	4,05	0,36	4,03	0,36	4,00	0,35	3,98	0,35
15,0	4,16	0,38	4,13	0,37	4,10	0,37	4,08	0,36	4,05	0,36	4,03	0,35

Терм. смонтир.	8,4		8,5		8,6		8,7		8,8		8,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	2,38	0,28	2,36	0,27	2,33	0,27	2,30	0,26	2,28	0,26	2,25	0,25
11,2	2,42	0,28	2,40	0,27	2,37	0,27	2,34	0,26	2,32	0,26	2,29	0,25
11,3	2,46	0,28	2,44	0,27	2,41	0,27	2,38	0,27	2,36	0,26	2,33	0,25
11,4	2,50	0,28	2,48	0,27	2,45	0,27	2,42	0,27	2,40	0,26	2,37	0,26
11,5	2,54	0,29	2,52	0,28	2,49	0,28	2,46	0,27	2,44	0,27	2,41	0,26
11,6	2,57	0,29	2,55	0,28	2,52	0,28	2,49	0,27	2,47	0,27	2,44	0,26
11,7	2,61	0,29	2,59	0,28	2,56	0,28	2,53	0,27	2,51	0,27	2,48	0,26
11,8	2,65	0,29	2,63	0,28	2,60	0,28	2,57	0,28	2,55	0,27	2,52	0,26
11,9	2,69	0,29	2,67	0,28	2,64	0,28	2,61	0,28	2,59	0,27	2,56	0,27
12,0	2,72	0,29	2,70	0,29	2,67	0,28	2,64	0,28	2,62	0,28	2,59	0,27
12,1	2,76	0,30	2,74	0,29	2,71	0,29	2,68	0,28	2,66	0,28	2,63	0,27
12,2	2,80	0,30	2,78	0,29	2,75	0,29	2,72	0,28	2,70	0,28	2,67	0,27
12,3	2,84	0,30	2,82	0,29	2,79	0,29	2,76	0,29	2,74	0,28	2,71	0,27
12,4	2,88	0,30	2,86	0,29	2,83	0,29	2,80	0,29	2,78	0,28	2,75	0,28
12,5	2,92	0,30	2,90	0,30	2,87	0,29	2,84	0,29	2,82	0,28	2,79	0,28
12,6	2,96	0,31	2,94	0,30	2,91	0,30	2,88	0,29	2,86	0,29	2,83	0,28
12,7	3,00	0,31	2,98	0,30	2,95	0,30	2,92	0,29	2,90	0,29	2,87	0,28
12,8	3,03	0,31	3,01	0,30	2,98	0,30	2,95	0,30	2,93	0,29	2,90	0,28
12,9	3,08	0,31	3,06	0,30	3,03	0,30	3,00	0,30	2,98	0,29	2,95	0,29
13,0	3,11	0,31	3,09	0,31	3,06	0,30	3,03	0,30	3,01	0,29	2,98	0,29
13,1	3,15	0,32	3,13	0,31	3,10	0,31	3,07	0,30	3,05	0,30	3,02	0,29
13,2	3,20	0,32	3,18	0,31	3,15	0,31	3,12	0,30	3,10	0,30	3,07	0,29
13,3	3,24	0,32	3,22	0,31	3,19	0,31	3,16	0,31	3,14	0,30	3,11	0,29
13,4	3,28	0,32	3,26	0,31	3,23	0,31	3,20	0,31	3,18	0,30	3,15	0,30
13,5	3,32	0,32	3,30	0,32	3,27	0,31	3,24	0,31	3,22	0,30	3,19	0,30
13,6	3,37	0,33	3,33	0,32	3,32	0,31	3,29	0,31	3,27	0,31	3,24	0,30
13,7	3,41	0,33	3,39	0,32	3,36	0,32	3,33	0,31	3,31	0,31	3,28	0,30
13,8	3,45	0,33	3,43	0,32	3,40	0,32	3,37	0,31	3,35	0,31	3,32	0,30
13,9	3,49	0,33	3,47	0,32	3,44	0,32	3,41	0,32	3,39	0,31	3,36	0,31
14,0	3,54	0,33	3,52	0,33	3,49	0,32	3,46	0,32	3,44	0,31	3,41	0,31
14,1	3,58	0,33	3,56	0,33	3,53	0,32	3,50	0,32	3,48	0,31	3,45	0,31
14,2	3,62	0,34	3,60	0,33	3,57	0,32	3,54	0,32	3,52	0,32	3,49	0,31
14,3	3,67	0,34	3,65	0,33	3,62	0,33	3,59	0,32	3,57	0,32	3,54	0,31
14,4	3,72	0,34	3,70	0,33	3,67	0,33	3,64	0,32	3,62	0,32	3,59	0,32
14,5	3,76	0,34	3,74	0,34	3,71	0,33	3,68	0,33	3,66	0,32	3,63	0,32
14,6	3,81	0,34	3,79	0,34	3,76	0,33	3,73	0,33	3,71	0,32	3,68	0,32
14,7	3,85	0,35	3,83	0,34	3,80	0,33	3,77	0,33	3,75	0,33	3,72	0,32
14,8	3,90	0,35	3,88	0,34	3,85	0,34	3,82	0,33	3,80	0,33	3,77	0,32
14,9	3,95	0,35	3,93	0,34	3,90	0,34	3,87	0,33	3,85	0,33	3,82	0,33
15,0	4,00	0,35	3,98	0,34	3,95	0,34	3,92	0,33	3,90	0,33	3,87	0,33

Терм. смонтир.	9,0		9,1		9,2		9,3		9,4		9,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-11,1	2,23	0,23	2,20	0,24	2,18	0,24	2,15	0,23	2,12	0,23	2,10	0,22
11,2	2,27	0,23	2,24	0,24	2,22	0,24	2,19	0,23	2,16	0,23	2,14	0,23
11,3	2,31	0,23	2,28	0,24	2,26	0,24	2,23	0,23	2,20	0,23	2,18	0,23
11,4	2,35	0,26	2,32	0,23	2,30	0,23	2,27	0,24	2,24	0,24	2,22	0,23
11,5	2,39	0,26	2,36	0,23	2,34	0,23	2,31	0,24	2,28	0,24	2,26	0,23
11,6	2,42	0,26	2,39	0,23	2,37	0,23	2,34	0,24	2,31	0,24	2,29	0,24
11,7	2,46	0,26	2,43	0,23	2,41	0,23	2,38	0,24	2,35	0,24	2,33	0,24
11,8	2,50	0,26	2,47	0,23	2,45	0,23	2,42	0,24	2,39	0,24	2,37	0,24
11,9	2,54	0,27	2,51	0,26	2,49	0,26	2,46	0,23	2,43	0,23	2,41	0,24
12,0	2,58	0,27	2,54	0,26	2,52	0,26	2,49	0,23	2,46	0,23	2,44	0,24
12,1	2,61	0,27	2,58	0,26	2,56	0,26	2,53	0,23	2,50	0,23	2,48	0,23
12,2	2,65	0,27	2,62	0,26	2,60	0,26	2,57	0,23	2,54	0,23	2,52	0,23
12,3	2,69	0,27	2,66	0,26	2,64	0,26	2,61	0,23	2,58	0,23	2,56	0,23
12,4	2,73	0,28	2,70	0,27	2,68	0,27	2,65	0,26	2,62	0,26	2,60	0,23
12,5	2,77	0,28	2,74	0,27	2,72	0,27	2,69	0,26	2,66	0,26	2,64	0,23
12,6	2,81	0,28	2,78	0,27	2,76	0,27	2,73	0,26	2,70	0,26	2,68	0,26
12,7	2,85	0,28	2,82	0,27	2,80	0,27	2,77	0,26	2,74	0,26	2,72	0,26
12,8	2,88	0,28	2,85	0,27	2,83	0,27	2,80	0,26	2,77	0,26	2,75	0,26
12,9	2,93	0,29	2,90	0,28	2,88	0,28	2,85	0,27	2,82	0,27	2,80	0,26
13,0	2,96	0,29	2,93	0,28	2,91	0,28	2,88	0,27	2,85	0,27	2,83	0,26
13,1	3,00	0,29	2,97	0,28	2,95	0,28	2,92	0,27	2,89	0,27	2,87	0,27
13,2	3,03	0,29	3,02	0,28	3,00	0,28	2,97	0,27	2,94	0,27	2,92	0,27
13,3	3,09	0,29	3,06	0,28	3,04	0,28	3,01	0,27	2,98	0,27	2,96	0,27
13,4	3,13	0,29	3,10	0,29	3,08	0,28	3,05	0,28	3,02	0,28	3,00	0,27
13,5	3,17	0,30	3,14	0,29	3,12	0,29	3,09	0,28	3,06	0,28	3,04	0,27
13,6	3,21	0,30	3,19	0,29	3,17	0,29	3,14	0,28	3,11	0,28	3,09	0,28
13,7	3,26	0,30	3,23	0,29	3,21	0,29	3,18	0,28	3,15	0,28	3,13	0,28
13,8	3,30	0,30	3,27	0,29	3,25	0,29	3,22	0,28	3,19	0,28	3,17	0,28
13,9	3,34	0,30	3,31	0,30	3,29	0,29	3,26	0,29	3,23	0,28	3,21	0,28
14,0	3,39	0,30	3,36	0,30	3,34	0,29	3,31	0,29	3,28	0,29	3,26	0,28
14,1	3,43	0,31	3,40	0,30	3,38	0,30	3,35	0,29	3,32	0,29	3,30	0,28
14,2	3,47	0,31	3,44	0,30	3,42	0,30	3,39	0,29	3,36	0,29	3,34	0,29
14,3	3,52	0,31	3,49	0,30	3,47	0,30	3,44	0,29	3,41	0,29	3,39	0,29
14,4	3,57	0,31	3,54	0,31	3,52	0,30	3,49	0,30	3,46	0,29	3,44	0,29
14,5	3,61	0,31	3,58	0,31	3,56	0,30	3,53	0,30	3,50	0,29	3,48	0,29
14,6	3,66	0,31	3,63	0,31	3,61	0,30	3,58	0,30	3,55	0,30	3,53	0,29
14,7	3,70	0,32	3,67	0,31	3,65	0,30	3,62	0,30	3,59	0,30	3,57	0,30
14,8	3,75	0,32	3,72	0,31	3,70	0,31	3,67	0,30	3,64	0,30	3,62	0,30
14,9	3,80	0,32	3,77	0,32	3,75	0,31	3,72	0,31	3,69	0,30	3,67	0,30
15,0	3,85	0,32	3,82	0,32	3,80	0,31	3,77	0,31	3,74	0,30	3,72	0,30

Терм. смонч. +	9,6		9,7		9,8		9,9		10,0		10,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
11,1	2,07	0,22	2,03	0,22	2,02	0,21	2,00	0,21	1,97	0,20	1,94	0,20
11,2	2,11	0,22	2,09	0,22	2,06	0,21	2,04	0,21	2,01	0,21	1,98	0,21
11,3	2,13	0,22	2,13	0,22	2,10	0,21	2,08	0,21	2,05	0,21	2,02	0,21
11,4	2,19	0,22	2,17	0,22	2,14	0,21	2,12	0,21	2,09	0,21	2,06	0,21
11,5	2,23	0,23	2,21	0,23	2,18	0,22	2,16	0,22	2,13	0,21	2,10	0,21
11,6	2,26	0,23	2,24	0,23	2,21	0,22	2,19	0,22	2,16	0,22	2,13	0,21
11,7	2,30	0,23	2,28	0,23	2,25	0,22	2,23	0,22	2,20	0,22	2,17	0,22
11,8	2,34	0,23	2,32	0,23	2,29	0,22	2,27	0,22	2,24	0,22	2,21	0,22
11,9	2,38	0,23	2,36	0,23	2,33	0,22	2,31	0,22	2,28	0,22	2,25	0,22
12,0	2,41	0,24	2,39	0,24	2,36	0,23	2,34	0,23	2,31	0,22	2,28	0,22
12,1	2,43	0,24	2,43	0,24	2,40	0,23	2,38	0,23	2,35	0,23	2,32	0,22
12,2	2,49	0,24	2,47	0,24	2,44	0,23	2,42	0,23	2,39	0,23	2,36	0,23
12,3	2,53	0,24	2,51	0,24	2,48	0,23	2,46	0,23	2,43	0,23	2,40	0,23
12,4	2,57	0,24	2,55	0,24	2,52	0,23	2,50	0,23	2,47	0,23	2,44	0,23
12,5	2,61	0,25	2,59	0,24	2,56	0,24	2,54	0,24	2,51	0,23	2,48	0,23
12,6	2,63	0,25	2,63	0,25	2,60	0,24	2,58	0,24	2,55	0,24	2,52	0,23
12,7	2,69	0,25	2,67	0,25	2,64	0,24	2,62	0,24	2,59	0,24	2,56	0,24
12,8	2,72	0,25	2,70	0,25	2,67	0,24	2,65	0,24	2,62	0,24	2,59	0,24
12,9	2,77	0,25	2,75	0,25	2,72	0,24	2,70	0,24	2,67	0,24	2,64	0,24
13,0	2,80	0,26	2,78	0,25	2,75	0,25	2,73	0,25	2,70	0,24	2,67	0,24
13,1	2,84	0,26	2,82	0,26	2,79	0,25	2,77	0,25	2,74	0,24	2,71	0,24
13,2	2,89	0,26	2,87	0,26	2,84	0,25	2,82	0,25	2,79	0,25	2,76	0,25
13,3	2,93	0,26	2,91	0,26	2,88	0,25	2,86	0,25	2,83	0,25	2,80	0,25
13,4	2,97	0,26	2,95	0,26	2,92	0,25	2,90	0,25	2,87	0,25	2,84	0,25
13,5	3,01	0,27	2,99	0,26	2,96	0,26	2,94	0,26	2,91	0,25	2,88	0,25
13,6	3,06	0,27	3,04	0,27	3,01	0,26	2,99	0,26	2,96	0,25	2,93	0,25
13,7	3,10	0,27	3,08	0,27	3,05	0,26	3,03	0,26	3,00	0,26	2,97	0,26
13,8	3,14	0,27	3,12	0,27	3,09	0,26	3,07	0,26	3,04	0,26	3,01	0,26
13,9	3,18	0,27	3,16	0,27	3,13	0,26	3,11	0,27	3,08	0,26	3,05	0,26
14,0	3,23	0,28	3,21	0,27	3,18	0,27	3,16	0,27	3,13	0,26	3,10	0,26
14,1	3,27	0,28	3,25	0,28	3,22	0,27	3,20	0,27	3,17	0,26	3,14	0,26
14,2	3,31	0,28	3,29	0,28	3,26	0,27	3,24	0,27	3,21	0,27	3,18	0,27
14,3	3,36	0,28	3,34	0,28	3,31	0,27	3,29	0,27	3,26	0,27	3,23	0,27
14,4	3,41	0,28	3,39	0,28	3,36	0,27	3,34	0,27	3,31	0,27	3,28	0,27
14,5	3,45	0,29	3,43	0,28	3,40	0,28	3,38	0,27	3,35	0,27	3,32	0,27
14,6	3,50	0,29	3,48	0,29	3,45	0,28	3,43	0,28	3,40	0,27	3,37	0,27
14,7	3,54	0,29	3,52	0,29	3,49	0,28	3,47	0,28	3,44	0,28	3,41	0,28
14,8	3,59	0,29	3,57	0,29	3,54	0,28	3,52	0,28	3,49	0,28	3,46	0,28
14,9	3,64	0,29	3,62	0,29	3,59	0,28	3,57	0,28	3,54	0,28	3,51	0,28
15,0	3,69	0,30	3,67	0,29	3,64	0,29	3,62	0,28	3,59	0,28	3,56	0,28

Терм. смотен.	10,2		10,3		10,4		10,5		10,6		10,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	1,92	0,19	1,89	0,19	1,87	0,19	1,84	0,18	1,82	0,18	1,79	0,18
11,2	1,96	0,20	1,93	0,19	1,91	0,19	1,88	0,18	1,86	0,18	1,83	0,18
11,3	2,00	0,20	1,97	0,20	1,95	0,20	1,92	0,19	1,90	0,19	1,87	0,18
11,4	2,04	0,20	2,01	0,20	1,99	0,20	1,96	0,19	1,94	0,19	1,91	0,18
11,5	2,08	0,20	2,05	0,20	2,03	0,20	2,00	0,19	1,98	0,19	1,95	0,19
11,6	2,11	0,21	2,08	0,20	2,06	0,20	2,03	0,19	2,01	0,19	1,98	0,19
11,7	2,15	0,21	2,12	0,20	2,10	0,20	2,07	0,19	2,05	0,19	2,02	0,19
11,8	2,19	0,21	2,16	0,21	2,14	0,21	2,11	0,20	2,09	0,20	2,06	0,19
11,9	2,23	0,21	2,20	0,21	2,18	0,21	2,15	0,20	2,13	0,20	2,10	0,19
12,0	2,26	0,22	2,23	0,21	2,21	0,21	2,18	0,20	2,16	0,20	2,13	0,19
12,1	2,30	0,22	2,27	0,21	2,25	0,21	2,22	0,20	2,20	0,20	2,17	0,20
12,2	2,34	0,22	2,31	0,21	2,29	0,21	2,26	0,20	2,24	0,20	2,21	0,20
12,3	2,38	0,22	2,35	0,22	2,33	0,22	2,30	0,21	2,28	0,21	2,25	0,20
12,4	2,42	0,22	2,39	0,22	2,37	0,22	2,34	0,21	2,32	0,21	2,29	0,20
12,5	2,46	0,22	2,43	0,22	2,41	0,22	2,38	0,21	2,36	0,21	2,33	0,21
12,6	2,50	0,23	2,47	0,22	2,45	0,22	2,42	0,21	2,40	0,21	2,37	0,21
12,7	2,54	0,23	2,51	0,22	2,49	0,22	2,46	0,21	2,44	0,21	2,41	0,21
12,8	2,57	0,23	2,54	0,23	2,52	0,23	2,49	0,22	2,47	0,22	2,44	0,21
12,9	2,62	0,23	2,59	0,23	2,57	0,23	2,54	0,22	2,52	0,22	2,49	0,21
13,0	2,65	0,23	2,62	0,23	2,60	0,23	2,57	0,22	2,55	0,22	2,52	0,22
13,1	2,69	0,24	2,66	0,23	2,64	0,23	2,61	0,22	2,59	0,22	2,56	0,22
13,2	2,74	0,24	2,71	0,23	2,69	0,23	2,66	0,22	2,64	0,22	2,61	0,22
13,3	2,78	0,24	2,75	0,24	2,73	0,24	2,70	0,23	2,68	0,23	2,65	0,22
13,4	2,82	0,24	2,79	0,24	2,77	0,24	2,74	0,23	2,72	0,23	2,69	0,22
13,5	2,86	0,24	2,83	0,24	2,81	0,24	2,78	0,23	2,76	0,23	2,73	0,23
13,6	2,91	0,25	2,88	0,24	2,86	0,24	2,83	0,23	2,81	0,23	2,78	0,23
13,7	2,95	0,25	2,92	0,24	2,90	0,24	2,87	0,23	2,85	0,23	2,82	0,23
13,8	2,99	0,25	2,96	0,25	2,94	0,24	2,91	0,24	2,89	0,24	2,86	0,23
13,9	3,03	0,25	3,00	0,25	2,98	0,25	2,95	0,24	2,93	0,24	2,90	0,23
14,0	3,08	0,25	3,05	0,25	3,03	0,25	3,00	0,24	2,98	0,24	2,95	0,23
14,1	3,12	0,26	3,09	0,25	3,07	0,25	3,04	0,24	3,02	0,24	2,99	0,24
14,2	3,16	0,26	3,13	0,25	3,11	0,25	3,08	0,24	3,06	0,24	3,03	0,24
14,3	3,21	0,26	3,18	0,26	3,16	0,25	3,13	0,25	3,11	0,25	3,08	0,24
14,4	3,26	0,26	3,23	0,26	3,21	0,25	3,18	0,25	3,16	0,25	3,13	0,24
14,5	3,30	0,26	3,27	0,26	3,25	0,26	3,22	0,25	3,20	0,25	3,17	0,24
14,6	3,35	0,27	3,32	0,26	3,30	0,26	3,27	0,25	3,25	0,25	3,22	0,24
14,7	3,39	0,27	3,36	0,26	3,34	0,26	3,31	0,25	3,29	0,25	3,26	0,25
14,8	3,44	0,27	3,41	0,27	3,39	0,26	3,36	0,26	3,33	0,26	3,31	0,25
14,9	3,49	0,27	3,46	0,27	3,44	0,26	3,41	0,26	3,39	0,26	3,36	0,25
15,0	3,54	0,27	3,51	0,27	3,49	0,26	3,46	0,26	3,44	0,26	3,41	0,25

Терм. смотен.	10,8		10,9		11,0		11,1		11,2		11,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-11,1	1,76	0,17	1,74	0,17	1,71	0,16	1,60	0,16	1,66	0,16	1,64	0,15
11,2	1,80	0,17	1,78	0,17	1,75	0,17	1,73	0,16	1,70	0,16	1,68	0,16
11,3	1,84	0,17	1,82	0,17	1,79	0,17	1,77	0,16	1,74	0,16	1,72	0,16
11,4	1,88	0,18	1,86	0,18	1,83	0,17	1,81	0,16	1,78	0,16	1,76	0,16
11,5	1,92	0,18	1,90	0,18	1,87	0,17	1,85	0,17	1,82	0,17	1,80	0,16
11,6	1,95	0,18	1,93	0,18	1,90	0,18	1,88	0,17	1,85	0,17	1,83	0,17
11,7	1,99	0,18	1,97	0,18	1,94	0,18	1,92	0,17	1,89	0,17	1,87	0,17
11,8	2,03	0,18	2,01	0,18	1,98	0,18	1,96	0,17	1,93	0,17	1,91	0,17
11,9	2,07	0,19	2,05	0,19	2,02	0,18	2,00	0,17	1,97	0,17	1,95	0,17
12,0	2,10	0,19	2,08	0,19	2,05	0,18	2,03	0,18	2,00	0,18	1,98	0,17
12,1	2,14	0,19	2,12	0,19	2,09	0,19	2,07	0,18	2,04	0,18	2,02	0,18
12,2	2,18	0,19	2,16	0,19	2,13	0,19	2,11	0,18	2,08	0,18	2,06	0,18
12,3	2,22	0,19	2,20	0,19	2,17	0,19	2,15	0,18	2,12	0,18	2,10	0,18
12,4	2,26	0,20	2,24	0,20	2,21	0,19	2,19	0,18	2,16	0,18	2,14	0,18
12,5	2,30	0,20	2,28	0,20	2,25	0,19	2,23	0,19	2,20	0,19	2,18	0,18
12,6	2,34	0,20	2,32	0,20	2,29	0,20	2,27	0,19	2,24	0,19	2,22	0,19
12,7	2,38	0,20	2,36	0,20	2,33	0,20	2,31	0,19	2,28	0,19	2,26	0,19
12,8	2,41	0,20	2,39	0,20	2,36	0,20	2,34	0,19	2,31	0,19	2,29	0,19
12,9	2,46	0,21	2,44	0,21	2,41	0,20	2,39	0,19	2,36	0,19	2,33	0,19
13,0	2,49	0,21	2,47	0,21	2,44	0,20	2,42	0,20	2,39	0,20	2,37	0,19
13,1	2,53	0,21	2,51	0,21	2,48	0,21	2,46	0,20	2,43	0,20	2,41	0,20
13,2	2,58	0,21	2,56	0,21	2,53	0,21	2,51	0,20	2,48	0,20	2,46	0,20
13,3	2,62	0,21	2,60	0,21	2,57	0,21	2,55	0,20	2,52	0,20	2,50	0,20
13,4	2,66	0,22	2,64	0,22	2,61	0,21	2,59	0,20	2,56	0,20	2,54	0,20
13,5	2,70	0,22	2,68	0,22	2,65	0,21	2,63	0,21	2,60	0,21	2,58	0,20
13,6	2,75	0,22	2,73	0,22	2,70	0,22	2,68	0,21	2,65	0,21	2,63	0,21
13,7	2,79	0,22	2,77	0,22	2,74	0,22	2,72	0,21	2,69	0,21	2,67	0,21
13,8	2,83	0,22	2,81	0,22	2,78	0,22	2,76	0,21	2,73	0,21	2,71	0,21
13,9	2,87	0,23	2,85	0,23	2,82	0,22	2,80	0,21	2,77	0,21	2,75	0,21
14,0	2,92	0,23	2,90	0,23	2,87	0,22	2,85	0,22	2,82	0,22	2,80	0,21
14,1	2,96	0,23	2,94	0,23	2,91	0,23	2,89	0,22	2,86	0,22	2,84	0,22
14,2	3,00	0,23	2,98	0,23	2,95	0,23	2,93	0,22	2,90	0,22	2,88	0,22
14,3	3,05	0,23	3,03	0,23	3,00	0,23	2,98	0,22	2,95	0,22	2,93	0,22
14,4	3,10	0,24	3,08	0,24	3,05	0,23	3,03	0,22	3,00	0,22	2,98	0,22
14,5	3,14	0,24	3,12	0,24	3,09	0,23	3,07	0,23	3,04	0,22	3,02	0,22
14,6	3,19	0,24	3,17	0,24	3,14	0,24	3,12	0,23	3,09	0,23	3,07	0,23
14,7	3,23	0,24	3,21	0,24	3,18	0,24	3,16	0,23	3,13	0,23	3,11	0,23
14,8	3,28	0,24	3,26	0,24	3,23	0,24	3,21	0,23	3,18	0,23	3,16	0,23
14,9	3,33	0,25	3,31	0,25	3,28	0,24	3,26	0,23	3,23	0,23	3,21	0,23
15,0	3,38	0,25	3,36	0,25	3,33	0,24	3,31	0,24	3,28	0,23	3,26	0,23

Терм. смонтир.	11,4		11,5		11,6		11,7		11,8		11,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
11,1	1,61	0,15	1,58	0,15	1,56	0,14	1,53	0,14	1,51	0,14	1,48	0,13
11,2	1,63	0,15	1,62	0,15	1,60	0,15	1,57	0,14	1,55	0,14	1,52	0,14
11,3	1,69	0,15	1,66	0,15	1,64	0,15	1,61	0,14	1,59	0,14	1,56	0,14
11,4	1,73	0,15	1,70	0,15	1,68	0,15	1,65	0,15	1,63	0,14	1,60	0,14
11,5	1,77	0,16	1,74	0,16	1,72	0,15	1,69	0,15	1,67	0,15	1,64	0,14
11,6	1,80	0,16	1,77	0,16	1,75	0,16	1,72	0,15	1,70	0,15	1,67	0,15
11,7	1,84	0,16	1,81	0,16	1,79	0,16	1,76	0,15	1,74	0,15	1,71	0,15
11,8	1,88	0,16	1,85	0,16	1,83	0,16	1,80	0,15	1,78	0,15	1,75	0,15
11,9	1,92	0,16	1,89	0,16	1,87	0,16	1,84	0,16	1,82	0,15	1,79	0,15
12,0	1,95	0,17	1,92	0,17	1,90	0,16	1,87	0,16	1,85	0,16	1,82	0,15
12,1	1,99	0,17	1,96	0,17	1,94	0,17	1,91	0,16	1,89	0,16	1,86	0,16
12,2	2,03	0,17	2,00	0,17	1,98	0,17	1,95	0,16	1,93	0,16	1,90	0,16
12,3	2,07	0,17	2,04	0,17	2,02	0,17	1,99	0,16	1,97	0,16	1,94	0,16
12,4	2,11	0,17	2,08	0,17	2,06	0,17	2,03	0,17	2,01	0,16	1,98	0,16
12,5	2,15	0,18	2,12	0,18	2,10	0,17	2,07	0,17	2,05	0,17	2,02	0,16
12,6	2,19	0,18	2,16	0,18	2,14	0,18	2,11	0,17	2,09	0,17	2,06	0,17
12,7	2,23	0,18	2,20	0,18	2,18	0,18	2,15	0,17	2,13	0,17	2,10	0,17
12,8	2,26	0,18	2,23	0,18	2,21	0,18	2,18	0,17	2,16	0,17	2,13	0,17
12,9	2,31	0,18	2,28	0,18	2,26	0,18	2,23	0,18	2,21	0,17	2,18	0,17
13,0	2,34	0,19	2,31	0,19	2,29	0,18	2,26	0,18	2,24	0,18	2,21	0,17
13,1	2,38	0,19	2,35	0,19	2,33	0,19	2,30	0,18	2,28	0,18	2,25	0,18
13,2	2,43	0,19	2,40	0,19	2,38	0,19	2,35	0,18	2,33	0,18	2,30	0,18
13,3	2,47	0,19	2,44	0,19	2,42	0,19	2,39	0,18	2,37	0,18	2,34	0,18
13,4	2,51	0,19	2,48	0,19	2,46	0,19	2,43	0,19	2,41	0,18	2,39	0,18
13,5	2,55	0,20	2,52	0,20	2,50	0,19	2,47	0,19	2,45	0,19	2,42	0,18
13,6	2,60	0,20	2,57	0,20	2,55	0,20	2,52	0,19	2,50	0,19	2,47	0,19
13,7	2,64	0,20	2,61	0,20	2,59	0,20	2,56	0,19	2,54	0,19	2,51	0,19
13,8	2,68	0,20	2,65	0,20	2,63	0,20	2,60	0,19	2,58	0,19	2,55	0,19
13,9	2,72	0,20	2,69	0,20	2,67	0,20	2,64	0,20	2,62	0,19	2,59	0,19
14,0	2,77	0,21	2,74	0,21	2,72	0,20	2,69	0,20	2,67	0,20	2,64	0,19
14,1	2,81	0,21	2,78	0,21	2,76	0,20	2,73	0,20	2,71	0,20	2,68	0,19
14,2	2,85	0,21	2,82	0,21	2,80	0,21	2,77	0,20	2,75	0,20	2,72	0,20
14,3	2,90	0,21	2,87	0,21	2,85	0,21	2,82	0,20	2,80	0,20	2,77	0,20
14,4	2,95	0,21	2,92	0,21	2,90	0,21	2,87	0,21	2,85	0,20	2,82	0,20
14,5	2,99	0,22	2,96	0,22	2,94	0,21	2,91	0,21	2,89	0,21	2,86	0,20
14,6	3,04	0,22	3,01	0,22	2,99	0,21	2,96	0,21	2,94	0,21	2,91	0,20
14,7	3,08	0,22	3,05	0,22	3,03	0,22	3,00	0,21	2,98	0,21	2,95	0,21
14,8	3,13	0,22	3,10	0,22	3,08	0,22	3,05	0,21	3,03	0,21	3,00	0,21
14,9	3,18	0,22	3,15	0,22	3,13	0,22	3,10	0,22	3,08	0,21	3,05	0,21
15,0	3,23	0,23	3,20	0,22	3,18	0,22	3,15	0,22	3,13	0,21	3,10	0,21

Терм. смонтир.	12,0		12,1		12,2		12,3		12,4		12,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	1,46	0,13	1,43	0,13	1,41	0,12	1,38	0,12	1,35	0,12	1,33	0,11
11,2	1,50	0,13	1,47	0,13	1,45	0,13	1,42	0,12	1,39	0,12	1,37	0,12
11,3	1,54	0,13	1,51	0,13	1,49	0,13	1,46	0,12	1,43	0,12	1,41	0,12
11,4	1,58	0,14	1,55	0,14	1,53	0,13	1,50	0,13	1,47	0,13	1,45	0,12
11,5	1,62	0,14	1,59	0,14	1,57	0,13	1,54	0,13	1,51	0,13	1,49	0,12
11,6	1,65	0,14	1,62	0,14	1,60	0,14	1,57	0,13	1,54	0,13	1,52	0,13
11,7	1,69	0,14	1,66	0,14	1,64	0,14	1,61	0,13	1,58	0,13	1,56	0,13
11,8	1,73	0,14	1,70	0,14	1,68	0,14	1,65	0,13	1,62	0,13	1,60	0,13
11,9	1,77	0,15	1,74	0,15	1,72	0,14	1,69	0,14	1,66	0,14	1,64	0,13
12,0	1,80	0,15	1,77	0,15	1,75	0,14	1,72	0,14	1,69	0,14	1,67	0,13
12,1	1,84	0,15	1,81	0,15	1,79	0,15	1,76	0,14	1,73	0,14	1,71	0,14
12,2	1,88	0,15	1,85	0,15	1,83	0,15	1,80	0,14	1,77	0,14	1,75	0,14
12,3	1,92	0,15	1,89	0,15	1,87	0,15	1,84	0,14	1,81	0,14	1,79	0,14
12,4	1,96	0,16	1,93	0,16	1,91	0,15	1,88	0,15	1,85	0,15	1,83	0,14
12,5	2,00	0,16	1,97	0,16	1,95	0,15	1,92	0,15	1,89	0,15	1,87	0,14
12,6	2,04	0,16	2,01	0,16	1,99	0,16	1,96	0,15	1,93	0,15	1,91	0,15
12,7	2,08	0,16	2,05	0,16	2,03	0,16	2,00	0,15	1,97	0,15	1,95	0,15
12,8	2,11	0,16	2,08	0,16	2,06	0,16	2,03	0,15	2,00	0,15	1,98	0,15
12,9	2,16	0,17	2,13	0,17	2,11	0,16	2,08	0,16	2,05	0,16	2,03	0,15
13,0	2,19	0,17	2,16	0,17	2,14	0,16	2,11	0,16	2,08	0,16	2,06	0,15
13,1	2,23	0,17	2,20	0,17	2,18	0,17	2,15	0,16	2,12	0,16	2,10	0,16
13,2	2,28	0,17	2,25	0,17	2,23	0,17	2,20	0,16	2,17	0,16	2,15	0,16
13,3	2,32	0,17	2,29	0,17	2,27	0,17	2,24	0,16	2,21	0,16	2,19	0,16
13,4	2,36	0,18	2,33	0,18	2,31	0,17	2,28	0,17	2,25	0,17	2,23	0,16
13,5	2,40	0,18	2,37	0,18	2,35	0,17	2,32	0,17	2,29	0,17	2,27	0,16
13,6	2,44	0,18	2,42	0,18	2,40	0,18	2,37	0,17	2,34	0,17	2,32	0,17
13,7	2,48	0,18	2,46	0,18	2,44	0,18	2,41	0,17	2,38	0,17	2,36	0,17
13,8	2,51	0,18	2,50	0,18	2,48	0,18	2,45	0,17	2,42	0,17	2,40	0,17
13,9	2,56	0,19	2,54	0,19	2,52	0,18	2,49	0,18	2,46	0,18	2,44	0,17
14,0	2,62	0,19	2,59	0,19	2,57	0,18	2,54	0,18	2,51	0,18	2,49	0,17
14,1	2,66	0,19	2,63	0,19	2,61	0,19	2,58	0,18	2,55	0,18	2,53	0,18
14,2	2,70	0,19	2,67	0,19	2,65	0,19	2,62	0,18	2,59	0,18	2,57	0,18
14,3	2,75	0,19	2,72	0,19	2,70	0,19	2,67	0,18	2,64	0,18	2,62	0,18
14,4	2,80	0,20	2,77	0,20	2,75	0,19	2,72	0,19	2,69	0,19	2,67	0,18
14,5	2,84	0,20	2,81	0,20	2,79	0,19	2,76	0,19	2,73	0,19	2,71	0,18
14,6	2,89	0,20	2,86	0,20	2,84	0,20	2,81	0,19	2,78	0,19	2,76	0,19
14,7	2,93	0,20	2,90	0,20	2,88	0,20	2,85	0,19	2,82	0,19	2,80	0,19
14,8	2,98	0,20	2,95	0,20	2,93	0,20	2,90	0,19	2,87	0,19	2,85	0,19
14,9	3,03	0,21	3,00	0,21	2,98	0,20	2,95	0,20	2,92	0,20	2,90	0,19
15,0	3,08	0,21	3,05	0,21	3,03	0,20	3,00	0,20	2,97	0,20	2,95	0,19

Терм. смонтир.	12,6		12,7		12,8		12,9		13,0		13,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	1,30	0,11	1,28	0,11	1,23	0,11	1,22	0,10	1,20	0,10	1,17	0,10
11,2	1,34	0,11	1,32	0,11	1,29	0,11	1,26	0,10	1,24	0,10	1,21	0,10
11,3	1,38	0,11	1,36	0,11	1,33	0,11	1,30	0,10	1,28	0,10	1,25	0,10
11,4	1,42	0,11	1,40	0,11	1,37	0,11	1,34	0,10	1,32	0,10	1,29	0,10
11,5	1,46	0,11	1,44	0,12	1,41	0,12	1,38	0,11	1,36	0,11	1,33	0,11
11,6	1,49	0,12	1,47	0,12	1,44	0,12	1,41	0,11	1,39	0,11	1,36	0,11
11,7	1,53	0,12	1,51	0,12	1,48	0,12	1,45	0,11	1,43	0,11	1,40	0,11
11,8	1,57	0,12	1,55	0,12	1,52	0,12	1,49	0,11	1,47	0,11	1,44	0,11
11,9	1,61	0,12	1,59	0,12	1,56	0,12	1,53	0,11	1,51	0,11	1,48	0,11
12,0	1,64	0,13	1,62	0,13	1,59	0,13	1,56	0,12	1,54	0,12	1,51	0,12
12,1	1,68	0,13	1,66	0,13	1,63	0,13	1,60	0,12	1,58	0,12	1,55	0,12
12,2	1,72	0,13	1,70	0,13	1,67	0,13	1,64	0,12	1,62	0,12	1,59	0,12
12,3	1,76	0,13	1,74	0,13	1,71	0,13	1,68	0,12	1,66	0,12	1,63	0,12
12,4	1,80	0,13	1,78	0,13	1,75	0,13	1,72	0,12	1,70	0,12	1,67	0,12
12,5	1,84	0,14	1,82	0,14	1,79	0,14	1,76	0,13	1,74	0,13	1,71	0,13
12,6	1,88	0,14	1,86	0,14	1,83	0,14	1,80	0,13	1,78	0,13	1,75	0,13
12,7	1,92	0,14	1,90	0,14	1,87	0,14	1,84	0,13	1,82	0,13	1,79	0,13
12,8	1,95	0,14	1,93	0,14	1,90	0,14	1,87	0,13	1,85	0,13	1,82	0,13
12,9	2,00	0,14	1,98	0,14	1,95	0,14	1,92	0,13	1,90	0,13	1,87	0,13
13,0	2,03	0,15	2,01	0,15	1,98	0,15	1,95	0,14	1,93	0,14	1,90	0,14
13,1	2,07	0,15	2,05	0,15	2,02	0,15	1,99	0,14	1,97	0,14	1,94	0,14
13,2	2,12	0,15	2,10	0,15	2,07	0,15	2,04	0,14	2,02	0,14	1,99	0,14
13,3	2,16	0,15	2,14	0,15	2,11	0,15	2,08	0,14	2,06	0,14	2,03	0,14
13,4	2,20	0,15	2,19	0,15	2,15	0,15	2,12	0,14	2,10	0,14	2,07	0,14
13,5	2,24	0,16	2,22	0,16	2,19	0,16	2,16	0,15	2,14	0,15	2,11	0,15
13,6	2,29	0,16	2,27	0,16	2,24	0,16	2,21	0,15	2,19	0,15	2,16	0,15
13,7	2,33	0,16	2,31	0,16	2,28	0,16	2,25	0,15	2,23	0,15	2,20	0,15
13,8	2,37	0,16	2,35	0,16	2,32	0,16	2,29	0,15	2,27	0,15	2,24	0,15
13,9	2,41	0,16	2,39	0,16	2,36	0,16	2,33	0,15	2,31	0,15	2,28	0,15
14,0	2,46	0,17	2,44	0,17	2,41	0,17	2,38	0,16	2,36	0,16	2,33	0,16
14,1	2,50	0,17	2,48	0,17	2,45	0,17	2,42	0,16	2,40	0,16	2,37	0,16
14,2	2,54	0,17	2,52	0,17	2,49	0,17	2,46	0,16	2,44	0,16	2,41	0,16
14,3	2,59	0,17	2,57	0,17	2,54	0,17	2,51	0,16	2,49	0,16	2,46	0,16
14,4	2,64	0,17	2,62	0,17	2,59	0,17	2,56	0,16	2,54	0,16	2,51	0,16
14,5	2,68	0,18	2,66	0,18	2,63	0,18	2,60	0,17	2,58	0,17	2,55	0,17
14,6	2,73	0,18	2,71	0,18	2,68	0,18	2,65	0,17	2,63	0,17	2,60	0,17
14,7	2,77	0,18	2,75	0,18	2,72	0,18	2,69	0,17	2,67	0,17	2,64	0,17
14,8	2,82	0,18	2,80	0,18	2,77	0,18	2,74	0,17	2,72	0,17	2,69	0,17
14,9	2,87	0,18	2,85	0,18	2,82	0,18	2,79	0,17	2,77	0,17	2,74	0,17
15,0	2,92	0,19	2,90	0,19	2,87	0,18	2,84	0,18	2,82	0,18	2,79	0,18

Терм. смотен.	13,2		13,3		13,4		13,5		13,6		13,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
-11,1	1,15	0,09	1,12	0,09	1,10	0,09	1,07	0,09	1,04	0,08	1,02	0,08
11,2	1,19	0,10	1,16	0,09	1,14	0,09	1,11	0,09	1,08	0,09	1,06	0,08
11,3	1,23	0,10	1,20	0,10	1,18	0,09	1,15	0,09	1,12	0,09	1,10	0,08
11,4	1,27	0,10	1,24	0,10	1,22	0,10	1,19	0,09	1,16	0,09	1,14	0,08
11,5	1,31	0,10	1,28	0,10	1,26	0,10	1,23	0,10	1,20	0,09	1,18	0,09
11,6	1,34	0,11	1,31	0,10	1,29	0,10	1,26	0,10	1,23	0,10	1,21	0,09
11,7	1,38	0,11	1,35	0,10	1,35	0,10	1,30	0,10	1,27	0,10	1,25	0,09
11,8	1,42	0,11	1,39	0,11	1,37	0,10	1,34	0,10	1,31	0,10	1,29	0,09
11,9	1,46	0,11	1,43	0,11	1,41	0,11	1,38	0,10	1,35	0,10	1,33	0,09
12,0	1,49	0,11	1,46	0,11	1,44	0,11	1,41	0,11	1,38	0,10	1,36	0,10
12,1	1,53	0,12	1,50	0,11	1,48	0,11	1,45	0,11	1,42	0,11	1,40	0,10
12,2	1,57	0,12	1,54	0,11	1,52	0,11	1,49	0,11	1,46	0,11	1,44	0,10
12,3	1,61	0,12	1,58	0,12	1,56	0,11	1,53	0,11	1,50	0,11	1,48	0,10
12,4	1,65	0,12	1,62	0,12	1,60	0,12	1,57	0,11	1,54	0,11	1,52	0,10
12,5	1,69	0,12	1,66	0,12	1,64	0,12	1,61	0,12	1,58	0,11	1,56	0,11
12,6	1,73	0,13	1,70	0,12	1,68	0,12	1,65	0,12	1,62	0,12	1,60	0,11
12,7	1,77	0,13	1,74	0,12	1,72	0,12	1,69	0,12	1,66	0,12	1,64	0,11
12,8	1,80	0,13	1,77	0,13	1,75	0,12	1,72	0,12	1,69	0,12	1,67	0,11
12,9	1,85	0,13	1,82	0,13	1,80	0,13	1,77	0,12	1,74	0,12	1,72	0,11
13,0	1,88	0,13	1,85	0,13	1,83	0,13	1,80	0,13	1,77	0,12	1,75	0,12
13,1	1,92	0,14	1,89	0,13	1,87	0,13	1,84	0,13	1,81	0,13	1,79	0,12
13,2	1,97	0,14	1,94	0,13	1,92	0,13	1,89	0,13	1,86	0,13	1,84	0,12
13,3	2,01	0,14	1,98	0,14	1,96	0,13	1,93	0,13	1,90	0,13	1,88	0,12
13,4	2,05	0,14	2,02	0,14	2,00	0,14	1,97	0,13	1,94	0,13	1,92	0,12
13,5	2,09	0,14	2,06	0,14	2,04	0,14	2,01	0,14	1,98	0,13	1,96	0,13
13,6	2,14	0,15	2,11	0,14	2,09	0,14	2,06	0,14	2,03	0,14	2,01	0,13
13,7	2,18	0,15	2,15	0,14	2,13	0,14	2,10	0,14	2,07	0,14	2,05	0,13
13,8	2,22	0,15	2,19	0,15	2,17	0,14	2,14	0,14	2,11	0,14	2,09	0,13
13,9	2,26	0,15	2,23	0,15	2,21	0,15	2,18	0,14	2,15	0,14	2,13	0,13
14,0	2,31	0,15	2,28	0,15	2,26	0,15	2,23	0,15	2,20	0,14	2,18	0,14
14,1	2,35	0,16	2,32	0,15	2,30	0,15	2,27	0,15	2,24	0,15	2,22	0,14
14,2	2,39	0,16	2,36	0,15	2,34	0,15	2,31	0,15	2,28	0,15	2,26	0,14
14,3	2,44	0,16	2,41	0,16	2,39	0,15	2,36	0,15	2,33	0,15	2,31	0,14
14,4	2,49	0,16	2,46	0,16	2,44	0,16	2,41	0,15	2,38	0,15	2,36	0,14
14,5	2,53	0,16	2,50	0,16	2,48	0,16	2,45	0,15	2,42	0,15	2,40	0,15
14,6	2,58	0,17	2,55	0,16	2,53	0,16	2,50	0,16	2,47	0,16	2,45	0,15
14,7	2,62	0,17	2,59	0,16	2,57	0,16	2,54	0,16	2,51	0,16	2,49	0,15
14,8	2,67	0,17	2,64	0,17	2,62	0,16	2,59	0,16	2,56	0,16	2,54	0,15
14,9	2,72	0,17	2,69	0,17	2,67	0,17	2,64	0,16	2,61	0,16	2,59	0,15
15,0	2,77	0,17	2,74	0,17	2,72	0,17	2,69	0,16	2,66	0,16	2,64	0,16

Терм. сочет.	13,8		13,9		14,0		14,1		14,2		14,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	0,99	0,08	0,97	0,08	0,94	0,07	0,92	0,07	0,89	0,07	0,86	0,07
11,2	1,03	0,08	1,01	0,08	0,98	0,08	0,96	0,07	0,93	0,07	0,90	0,07
11,3	1,07	0,08	1,05	0,08	1,02	0,08	1,00	0,07	0,97	0,07	0,94	0,07
11,4	1,11	0,08	1,09	0,08	1,06	0,08	1,04	0,08	1,01	0,08	0,98	0,07
11,5	1,15	0,09	1,13	0,09	1,10	0,08	1,08	0,08	1,05	0,08	1,02	0,08
11,6	1,18	0,09	1,16	0,09	1,15	0,09	1,11	0,08	1,08	0,08	1,05	0,08
11,7	1,22	0,09	1,20	0,09	1,17	0,09	1,15	0,08	1,12	0,08	1,09	0,08
11,8	1,26	0,09	1,24	0,09	1,21	0,09	1,19	0,08	1,16	0,08	1,13	0,08
11,9	1,30	0,09	1,28	0,09	1,25	0,09	1,23	0,08	1,20	0,09	1,17	0,08
12,0	1,33	0,10	1,31	0,10	1,28	0,09	1,26	0,09	1,23	0,09	1,20	0,09
12,1	1,37	0,10	1,35	0,10	1,32	0,10	1,30	0,09	1,27	0,09	1,24	0,09
12,2	1,41	0,10	1,39	0,10	1,36	0,10	1,34	0,09	1,31	0,09	1,28	0,09
12,3	1,45	0,10	1,43	0,10	1,40	0,10	1,38	0,09	1,35	0,09	1,32	0,09
12,4	1,49	0,10	1,47	0,10	1,44	0,10	1,42	0,10	1,39	0,10	1,36	0,09
12,5	1,53	0,11	1,51	0,11	1,48	0,10	1,46	0,10	1,43	0,10	1,40	0,10
12,6	1,57	0,11	1,55	0,11	1,52	0,11	1,50	0,10	1,47	0,10	1,44	0,10
12,7	1,61	0,11	1,59	0,11	1,56	0,11	1,54	0,10	1,51	0,10	1,48	0,10
12,8	1,64	0,11	1,62	0,11	1,59	0,11	1,57	0,10	1,54	0,10	1,51	0,10
12,9	1,69	0,11	1,67	0,11	1,64	0,11	1,62	0,11	1,59	0,11	1,56	0,10
13,0	1,72	0,12	1,70	0,12	1,67	0,11	1,65	0,11	1,62	0,11	1,59	0,11
13,1	1,76	0,12	1,74	0,12	1,71	0,12	1,69	0,11	1,66	0,11	1,63	0,11
13,2	1,81	0,12	1,79	0,12	1,76	0,12	1,74	0,11	1,71	0,11	1,68	0,11
13,3	1,85	0,12	1,83	0,12	1,80	0,12	1,78	0,11	1,75	0,11	1,72	0,11
13,4	1,89	0,12	1,87	0,12	1,84	0,12	1,82	0,12	1,79	0,12	1,76	0,11
13,5	1,93	0,13	1,91	0,13	1,88	0,12	1,86	0,12	1,83	0,12	1,80	0,12
13,6	1,98	0,13	1,96	0,13	1,93	0,13	1,91	0,12	1,88	0,12	1,85	0,12
13,7	2,02	0,13	2,00	0,13	1,97	0,13	1,95	0,12	1,92	0,12	1,89	0,12
13,8	2,06	0,13	2,04	0,13	2,01	0,13	1,99	0,12	1,96	0,12	1,93	0,12
13,9	2,10	0,13	2,08	0,13	2,05	0,13	2,03	0,13	2,00	0,13	1,97	0,12
14,0	2,15	0,14	2,13	0,14	2,10	0,13	2,08	0,13	2,05	0,13	2,02	0,13
14,1	2,19	0,14	2,17	0,14	2,14	0,13	2,12	0,13	2,09	0,13	2,06	0,13
14,2	2,23	0,14	2,21	0,14	2,18	0,14	2,16	0,13	2,13	0,13	2,10	0,13
14,3	2,28	0,14	2,26	0,14	2,23	0,14	2,21	0,13	2,18	0,13	2,15	0,13
14,4	2,33	0,14	2,31	0,14	2,28	0,14	2,26	0,14	2,23	0,14	2,20	0,13
14,5	2,37	0,15	2,35	0,15	2,32	0,14	2,30	0,14	2,27	0,14	2,24	0,14
14,6	2,42	0,15	2,40	0,15	2,37	0,14	2,35	0,14	2,32	0,14	2,29	0,14
14,7	2,46	0,15	2,44	0,15	2,41	0,15	2,39	0,14	2,36	0,14	2,33	0,14
14,8	2,51	0,15	2,49	0,15	2,46	0,15	2,44	0,14	2,41	0,14	2,38	0,14
14,9	2,56	0,15	2,54	0,15	2,51	0,15	2,49	0,15	2,46	0,15	2,43	0,14
15,0	2,61	0,16	2,59	0,15	2,56	0,15	2,54	0,15	2,51	0,15	2,48	0,14

Терм. смонтир.	14,4		14,5		14,6		14,7		14,8		14,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	0,84	0,06	0,81	0,06	0,79	0,06	0,76	0,06	0,74	0,05	0,71	0,05
11,2	0,88	0,07	0,83	0,06	0,83	0,06	0,80	0,06	0,78	0,05	0,75	0,05
11,3	0,92	0,07	0,89	0,06	0,87	0,06	0,84	0,06	0,82	0,06	0,79	0,05
11,4	0,96	0,07	0,93	0,07	0,91	0,07	0,88	0,06	0,86	0,06	0,83	0,05
11,5	1,00	0,07	0,97	0,07	0,95	0,07	0,92	0,07	0,90	0,06	0,87	0,06
11,6	1,03	0,08	1,00	0,07	0,98	0,07	0,95	0,07	0,93	0,07	0,90	0,06
11,7	1,07	0,08	1,04	0,07	1,02	0,07	0,99	0,07	0,97	0,07	0,94	0,06
11,8	1,11	0,08	1,08	0,07	1,06	0,07	1,03	0,07	1,01	0,07	0,98	0,06
11,9	1,15	0,08	1,12	0,08	1,10	0,08	1,07	0,07	1,05	0,07	1,02	0,06
12,0	1,18	0,08	1,15	0,08	1,13	0,08	1,10	0,08	1,08	0,07	1,05	0,07
12,1	1,22	0,09	1,19	0,08	1,17	0,08	1,14	0,08	1,12	0,08	1,09	0,07
12,2	1,26	0,09	1,23	0,08	1,21	0,08	1,18	0,08	1,16	0,08	1,13	0,07
12,3	1,30	0,09	1,27	0,08	1,25	0,08	1,22	0,08	1,20	0,08	1,17	0,07
12,4	1,34	0,09	1,31	0,09	1,29	0,09	1,26	0,08	1,24	0,08	1,21	0,07
12,5	1,38	0,09	1,35	0,09	1,33	0,09	1,30	0,09	1,28	0,08	1,25	0,08
12,6	1,42	0,10	1,39	0,09	1,37	0,09	1,34	0,09	1,32	0,09	1,29	0,08
12,7	1,46	0,10	1,43	0,09	1,41	0,09	1,38	0,09	1,36	0,09	1,33	0,08
12,8	1,49	0,10	1,46	0,09	1,44	0,09	1,41	0,09	1,39	0,09	1,36	0,08
12,9	1,54	0,10	1,51	0,10	1,49	0,10	1,46	0,09	1,44	0,09	1,41	0,08
13,0	1,57	0,10	1,54	0,10	1,52	0,10	1,49	0,10	1,47	0,09	1,44	0,09
13,1	1,61	0,11	1,58	0,10	1,56	0,10	1,53	0,10	1,51	0,10	1,48	0,09
13,2	1,66	0,11	1,63	0,10	1,61	0,10	1,58	0,10	1,56	0,10	1,53	0,09
13,3	1,70	0,11	1,67	0,10	1,65	0,10	1,62	0,10	1,60	0,10	1,57	0,09
13,4	1,74	0,11	1,71	0,11	1,69	0,11	1,66	0,10	1,64	0,10	1,61	0,09
13,5	1,78	0,11	1,75	0,11	1,73	0,11	1,70	0,11	1,68	0,10	1,65	0,10
13,6	1,83	0,12	1,80	0,11	1,78	0,11	1,75	0,11	1,73	0,11	1,70	0,10
13,7	1,87	0,12	1,84	0,11	1,82	0,11	1,79	0,11	1,77	0,11	1,74	0,10
13,8	1,91	0,12	1,88	0,11	1,86	0,11	1,83	0,11	1,81	0,11	1,78	0,10
13,9	1,95	0,12	1,92	0,12	1,90	0,12	1,87	0,11	1,85	0,11	1,82	0,10
14,0	2,00	0,12	1,97	0,12	1,95	0,12	1,92	0,12	1,90	0,11	1,87	0,11
14,1	2,04	0,12	2,01	0,12	1,99	0,12	1,96	0,12	1,94	0,12	1,91	0,11
14,2	2,08	0,13	2,03	0,12	2,03	0,12	2,00	0,12	1,98	0,12	1,95	0,11
14,3	2,13	0,13	2,10	0,12	2,08	0,12	2,03	0,12	2,03	0,12	2,00	0,11
14,4	2,18	0,13	2,15	0,13	2,13	0,13	2,10	0,12	2,08	0,12	2,03	0,11
14,5	2,22	0,13	2,19	0,13	2,17	0,13	2,14	0,13	2,12	0,12	2,09	0,12
14,6	2,27	0,13	2,24	0,13	2,22	0,13	2,19	0,13	2,17	0,13	2,14	0,12
14,7	2,31	0,14	2,28	0,13	2,26	0,13	2,23	0,13	2,21	0,13	2,18	0,12
14,8	2,36	0,14	2,33	0,13	2,31	0,13	2,28	0,13	2,26	0,13	2,23	0,12
14,9	2,41	0,14	2,38	0,14	2,36	0,14	2,33	0,13	2,31	0,13	2,28	0,12
15,0	2,46	0,14	2,43	0,14	2,41	0,14	2,38	0,13	2,36	0,13	2,33	0,13

Темп. СМОЧЕН.	15,0		15,1		15,2		15,3		15,4		15,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	0,68	0,05	0,66	0,05	0,63	0,04	0,61	0,04	0,58	0,04	0,56	0,04
11,2	0,72	0,03	0,70	0,05	0,67	0,03	0,65	0,03	0,62	0,04	0,60	0,04
11,3	0,76	0,03	0,74	0,03	0,71	0,03	0,69	0,03	0,66	0,04	0,64	0,04
11,4	0,80	0,06	0,78	0,03	0,75	0,03	0,73	0,03	0,70	0,05	0,68	0,03
11,5	0,84	0,06	0,82	0,06	0,79	0,05	0,77	0,03	0,74	0,03	0,72	0,03
11,6	0,87	0,06	0,85	0,06	0,82	0,06	0,80	0,06	0,77	0,03	0,75	0,03
11,7	0,91	0,06	0,89	0,06	0,86	0,06	0,84	0,06	0,81	0,03	0,79	0,03
11,8	0,95	0,06	0,93	0,06	0,90	0,06	0,88	0,06	0,85	0,03	0,83	0,03
11,9	0,99	0,07	0,96	0,06	0,93	0,06	0,91	0,06	0,88	0,06	0,86	0,06
12,0	1,02	0,07	1,00	0,07	0,97	0,06	0,93	0,06	0,92	0,06	0,90	0,06
12,1	1,06	0,07	1,04	0,07	1,01	0,07	0,99	0,07	0,96	0,06	0,94	0,06
12,2	1,10	0,07	1,08	0,07	1,05	0,07	1,03	0,07	1,00	0,06	0,98	0,06
12,3	1,14	0,07	1,12	0,07	1,09	0,07	1,07	0,07	1,04	0,06	1,02	0,06
12,4	1,18	0,08	1,16	0,07	1,13	0,07	1,11	0,07	1,08	0,07	1,06	0,07
12,5	1,22	0,08	1,20	0,08	1,17	0,07	1,15	0,07	1,12	0,07	1,10	0,07
12,6	1,26	0,08	1,24	0,08	1,21	0,08	1,19	0,08	1,16	0,07	1,14	0,07
12,7	1,30	0,08	1,28	0,08	1,25	0,08	1,23	0,08	1,20	0,07	1,18	0,07
12,8	1,33	0,08	1,31	0,08	1,28	0,08	1,26	0,08	1,23	0,07	1,21	0,07
12,9	1,38	0,09	1,36	0,08	1,33	0,08	1,31	0,08	1,28	0,08	1,26	0,08
13,0	1,41	0,09	1,39	0,09	1,36	0,08	1,34	0,08	1,31	0,08	1,29	0,08
13,1	1,45	0,09	1,43	0,09	1,40	0,09	1,38	0,09	1,35	0,08	1,33	0,08
13,2	1,50	0,09	1,48	0,09	1,45	0,09	1,43	0,09	1,40	0,08	1,38	0,08
13,3	1,54	0,09	1,52	0,09	1,49	0,09	1,47	0,09	1,44	0,08	1,42	0,08
13,4	1,58	0,10	1,56	0,09	1,53	0,09	1,51	0,09	1,48	0,09	1,46	0,09
13,5	1,62	0,10	1,60	0,10	1,57	0,09	1,55	0,09	1,52	0,09	1,50	0,09
13,6	1,67	0,10	1,65	0,10	1,62	0,10	1,60	0,09	1,57	0,09	1,55	0,09
13,7	1,71	0,10	1,69	0,10	1,66	0,10	1,64	0,10	1,61	0,09	1,59	0,09
13,8	1,75	0,10	1,73	0,10	1,70	0,10	1,68	0,10	1,65	0,09	1,63	0,09
13,9	1,79	0,11	1,77	0,10	1,74	0,10	1,72	0,10	1,69	0,10	1,67	0,10
14,0	1,84	0,11	1,82	0,11	1,79	0,10	1,77	0,10	1,74	0,10	1,72	0,10
14,1	1,88	0,11	1,86	0,11	1,83	0,11	1,81	0,10	1,78	0,10	1,76	0,10
14,2	1,92	0,11	1,90	0,11	1,87	0,11	1,85	0,11	1,82	0,10	1,80	0,10
14,3	1,97	0,11	1,95	0,11	1,92	0,11	1,90	0,11	1,87	0,10	1,85	0,10
14,4	2,02	0,12	2,00	0,11	1,97	0,11	1,95	0,11	1,92	0,11	1,90	0,11
14,5	2,06	0,12	2,04	0,12	2,01	0,11	1,99	0,11	1,96	0,11	1,94	0,11
14,6	2,11	0,12	2,09	0,12	2,06	0,12	2,04	0,11	2,01	0,11		
14,7	2,15	0,12	2,13	0,12	2,10	0,12	2,08	0,11				
14,8	2,20	0,12	2,18	0,12	2,15	0,12						
14,9	2,25	0,13	2,23	0,12								
15,0	2,30	0,13										

Терм. свойств.	15,6		15,7		15,8		15,9		16,0		16,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	0,53	0,04	0,51	0,03	0,48	0,03	0,45	0,03	0,43	0,03	0,40	0,03
11,2	0,57	0,04	0,55	0,04	0,52	0,03	0,49	0,03	0,47	0,03	0,44	0,03
11,3	0,61	0,04	0,59	0,04	0,56	0,03	0,53	0,03	0,51	0,03	0,48	0,03
11,4	0,66	0,03	0,63	0,04	0,60	0,03	0,57	0,03	0,55	0,03	0,52	0,03
11,5	0,69	0,05	0,67	0,04	0,64	0,04	0,61	0,04	0,59	0,04	0,56	0,04
11,6	0,72	0,05	0,70	0,05	0,67	0,04	0,64	0,04	0,62	0,04	0,59	0,04
11,7	0,76	0,05	0,74	0,05	0,71	0,04	0,68	0,04	0,66	0,04	0,63	0,04
11,8	0,80	0,05	0,78	0,05	0,75	0,04	0,72	0,04	0,70	0,04	0,67	0,04
11,9	0,83	0,06	0,81	0,05	0,78	0,04	0,75	0,04	0,73	0,04	0,70	0,04
12,0	0,87	0,06	0,85	0,05	0,82	0,05	0,79	0,05	0,77	0,05	0,74	0,05
12,1	0,91	0,06	0,89	0,06	0,86	0,05	0,83	0,05	0,81	0,05	0,78	0,05
12,2	0,95	0,06	0,93	0,06	0,90	0,05	0,87	0,05	0,85	0,05	0,82	0,05
12,3	0,99	0,06	0,97	0,06	0,94	0,05	0,91	0,05	0,89	0,05	0,86	0,05
12,4	1,03	0,07	1,01	0,06	0,98	0,05	0,95	0,05	0,93	0,05	0,90	0,05
12,5	1,07	0,07	1,05	0,06	1,02	0,06	0,99	0,06	0,97	0,06	0,94	0,06
12,6	1,11	0,07	1,09	0,07	1,06	0,06	1,03	0,06	1,01	0,06	0,98	0,06
12,7	1,15	0,07	1,13	0,07	1,10	0,06	1,07	0,06	1,05	0,06	1,02	0,06
12,8	1,18	0,07	1,16	0,07	1,13	0,06	1,10	0,06	1,08	0,06	1,05	0,06
12,9	1,23	0,08	1,21	0,07	1,18	0,06	1,15	0,06	1,13	0,06	1,10	0,06
13,0	1,26	0,08	1,24	0,07	1,21	0,07	1,18	0,07	1,16	0,07	1,13	0,07
13,1	1,30	0,08	1,28	0,08	1,25	0,07	1,22	0,07	1,20	0,07	1,17	0,07
13,2	1,35	0,08	1,33	0,08	1,30	0,07	1,27	0,07	1,25	0,07	1,22	0,07
13,3	1,39	0,08	1,37	0,08	1,34	0,07	1,31	0,07	1,29	0,07	1,26	0,07
13,4	1,43	0,09	1,41	0,08	1,38	0,07	1,35	0,07	1,33	0,07	1,30	0,07
13,5	1,47	0,09	1,45	0,08	1,42	0,08	1,39	0,08	1,37	0,08	1,34	0,08
13,6	1,52	0,09	1,50	0,09	1,47	0,08	1,44	0,08	1,42	0,08	1,39	0,08
13,7	1,56	0,09	1,54	0,09	1,51	0,08	1,48	0,08	1,46	0,08	1,43	0,08
13,8	1,60	0,09	1,58	0,09	1,55	0,08	1,52	0,08	1,50	0,08	1,47	0,08
13,9	1,64	0,10	1,62	0,09	1,59	0,08	1,56	0,08	1,54	0,08	1,51	0,08
14,0	1,69	0,10	1,67	0,09	1,64	0,09	1,61	0,09	1,59	0,09		
14,1	1,73	0,10	1,71	0,10	1,68	0,09	1,65	0,09				
14,2	1,77	0,10	1,75	0,10	1,72	0,09						
14,3	1,82	0,10	1,80	0,10								
14,4	1,87	0,10										
14,5												
14,6												
14,7												
14,8												
14,9												
15,0												

Тем. Средн.	16,2		16,3		16,4		16,5		16,6		16,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+11,1	0,38	0,03	0,35	0,02	0,33	0,02	0,30	0,02	0,27	0,02	0,25	0,02
11,2	0,42	0,03	0,39	0,02	0,37	0,02	0,34	0,02	0,31	0,02	0,29	0,02
11,3	0,46	0,03	0,43	0,03	0,41	0,03	0,38	0,03	0,35	0,03	0,33	0,02
11,4	0,50	0,03	0,47	0,03	0,45	0,03	0,42	0,03	0,39	0,03	0,37	0,03
11,5	0,54	0,03	0,51	0,03	0,49	0,03	0,46	0,03	0,43	0,03	0,41	0,03
11,6	0,57	0,04	0,54	0,03	0,52	0,03	0,49	0,03	0,46	0,03	0,44	0,03
11,7	0,61	0,04	0,58	0,03	0,56	0,03	0,53	0,03	0,50	0,03	0,48	0,03
11,8	0,65	0,04	0,62	0,04	0,62	0,04	0,57	0,04	0,54	0,04	0,52	0,03
11,9	0,68	0,04	0,65	0,04	0,63	0,04	0,60	0,04	0,57	0,04	0,57	0,04
12,0	0,72	0,04	0,69	0,04	0,67	0,04	0,64	0,04	0,61	0,04	0,59	0,04
12,1	0,76	0,05	0,73	0,04	0,71	0,04	0,68	0,04	0,65	0,04	0,63	0,04
12,2	0,80	0,05	0,77	0,04	0,75	0,04	0,72	0,04	0,69	0,04	0,67	0,04
12,3	0,84	0,05	0,81	0,05	0,79	0,05	0,76	0,05	0,73	0,05	0,71	0,04
12,4	0,88	0,05	0,85	0,05	0,83	0,05	0,80	0,05	0,77	0,05	0,75	0,05
12,5	0,92	0,05	0,89	0,05	0,87	0,05	0,84	0,05	0,81	0,05	0,79	0,05
12,6	0,96	0,06	0,93	0,05	0,91	0,05	0,88	0,05	0,85	0,05	0,83	0,05
12,7	1,00	0,06	0,97	0,05	0,95	0,05	0,92	0,05	0,89	0,05	0,87	0,05
12,8	1,03	0,06	1,00	0,06	0,98	0,06	0,95	0,06	0,92	0,06	0,90	0,05
12,9	1,08	0,06	1,05	0,06	1,03	0,06	1,00	0,06	0,97	0,06	0,95	0,06
13,0	1,11	0,06	1,08	0,06	1,06	0,06	1,03	0,06	1,00	0,06	0,98	0,06
13,1	1,15	0,07	1,12	0,06	1,10	0,06	1,07	0,06	1,04	0,06	1,02	0,06
13,2	1,20	0,07	1,17	0,06	1,15	0,06	1,12	0,06	1,09	0,06	1,07	0,06
13,3	1,24	0,07	1,21	0,07	1,19	0,07	1,16	0,07	1,13	0,07	1,11	0,06
13,4	1,28	0,07	1,25	0,07	1,23	0,07	1,20	0,07	1,17	0,07		
13,5	1,32	0,07	1,29	0,07	1,27	0,07	1,24	0,07				
13,6	1,37	0,08	1,34	0,07	1,32	0,07						
13,7	1,41	0,08	1,38	0,08								
13,8	1,45	0,08										
13,9												
14,0												
14,1												
14,2												
14,3												
14,4												
14,5												
14,6												
14,7												
14,8												
14,9												
15,0												

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Терм. смотен.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4		0,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	6,21	1,00	6,18	0,99	6,16	0,98	6,13	0,97	6,11	0,96	6,08	0,94
15,2	6,26	1,00	6,23	0,99	6,21	0,98	6,18	0,97	6,16	0,96	6,13	0,94
15,3	6,30	1,00	6,27	0,99	6,25	0,98	6,22	0,97	6,20	0,96	6,17	0,94
15,4	6,34	1,00	6,31	0,99	6,29	0,98	6,26	0,97	6,24	0,96	6,21	0,94
15,5	6,39	1,00	6,36	0,99	6,34	0,98	6,31	0,97	6,29	0,96	6,26	0,94
15,6	6,44	1,00	6,41	0,99	6,39	0,98	6,36	0,97	6,34	0,96	6,31	0,94
15,7	6,49	1,00	6,46	0,99	6,44	0,98	6,41	0,97	6,39	0,96	6,36	0,94
15,8	6,54	1,00	6,51	0,99	6,49	0,98	6,46	0,97	6,44	0,96	6,41	0,94
15,9	6,59	1,00	6,56	0,99	6,54	0,98	6,51	0,97	6,49	0,96	6,46	0,94
16,0	6,63	1,00	6,62	0,99	6,60	0,98	6,57	0,97	6,55	0,96	6,52	0,94
16,1	6,70	1,00	6,67	0,99	6,65	0,98	6,62	0,97	6,60	0,96	6,57	0,95
16,2	6,75	1,00	6,72	0,99	6,70	0,98	6,67	0,97	6,65	0,96	6,62	0,95
16,3	6,80	1,00	6,77	0,99	6,75	0,98	6,72	0,97	6,70	0,96	6,67	0,95
16,4	6,85	1,00	6,82	0,99	6,80	0,98	6,77	0,97	6,75	0,96	6,72	0,95
16,5	6,90	1,00	6,87	0,99	6,85	0,98	6,82	0,97	6,80	0,96	6,77	0,95
16,6	6,95	1,00	6,92	0,99	6,90	0,98	6,87	0,97	6,85	0,96	6,82	0,95
16,7	7,00	1,00	6,97	0,99	6,95	0,98	6,92	0,97	6,90	0,96	6,87	0,95
16,8	7,06	1,00	7,03	0,99	7,01	0,98	6,98	0,97	6,96	0,96	6,93	0,95
16,9	7,11	1,00	7,08	0,99	7,06	0,98	7,03	0,97	7,01	0,96	6,98	0,95
17,0	7,16	1,00	7,13	0,99	7,11	0,98	7,08	0,97	7,06	0,96	7,03	0,95
17,1	7,22	1,00	7,19	0,99	7,17	0,98	7,14	0,97	7,12	0,96	7,09	0,95
17,2	7,28	1,00	7,25	0,99	7,23	0,98	7,20	0,97	7,18	0,96	7,15	0,95
17,3	7,34	1,00	7,31	0,99	7,29	0,98	7,26	0,97	7,24	0,96	7,21	0,95
17,4	7,39	1,00	7,36	0,99	7,34	0,98	7,31	0,97	7,29	0,96	7,26	0,95
17,5	7,45	1,00	7,42	0,99	7,40	0,98	7,37	0,97	7,35	0,96	7,32	0,95
17,6	7,50	1,00	7,47	0,99	7,45	0,98	7,42	0,97	7,40	0,96	7,37	0,95
17,7	7,55	1,00	7,52	0,99	7,50	0,98	7,47	0,97	7,45	0,96	7,42	0,95
17,8	7,60	1,00	7,57	0,99	7,55	0,98	7,52	0,97	7,50	0,96	7,47	0,95
17,9	7,66	1,00	7,63	0,99	7,61	0,98	7,58	0,97	7,56	0,96	7,53	0,95
18,0	7,72	1,00	7,69	0,99	7,67	0,98	7,64	0,97	7,62	0,96	7,59	0,95
18,1	7,78	1,00	7,75	0,99	7,73	0,98	7,70	0,97	7,68	0,96	7,65	0,95
18,2	7,84	1,00	7,81	0,99	7,79	0,98	7,76	0,97	7,74	0,96	7,71	0,95
18,3	7,90	1,00	7,87	0,99	7,85	0,98	7,82	0,97	7,80	0,96	7,77	0,95
18,4	7,96	1,00	7,93	0,99	7,91	0,98	7,88	0,97	7,86	0,96	7,83	0,95
18,5	8,02	1,00	7,99	0,99	7,97	0,98	7,94	0,97	7,92	0,96	7,89	0,95
18,6	8,08	1,00	8,05	0,99	8,03	0,98	8,00	0,97	7,98	0,96	7,95	0,95
18,7	8,14	1,00	8,11	0,99	8,09	0,98	8,06	0,97	8,04	0,96	8,01	0,95
18,8	8,20	1,00	8,17	0,99	8,15	0,98	8,12	0,97	8,10	0,96	8,07	0,95
18,9	8,26	1,00	8,23	0,99	8,21	0,98	8,18	0,97	8,16	0,96	8,13	0,95
19,0	8,32	1,00	8,29	0,99	8,27	0,98	8,24	0,97	8,22	0,96	8,19	0,95

Терм. смочен.	0,6		0,7		0,8		0,9		1,0		1,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	6,06	0,93	6,03	0,92	6,00	0,91	5,98	0,90	5,95	0,89	5,93	0,88
15,2	6,11	0,93	6,08	0,92	6,05	0,91	6,03	0,90	6,00	0,89	5,98	0,88
15,3	6,15	0,93	6,12	0,92	6,09	0,91	6,07	0,90	6,04	0,89	6,02	0,88
15,4	6,19	0,93	6,16	0,92	6,13	0,91	6,11	0,90	6,08	0,89	6,06	0,88
15,5	6,24	0,93	6,21	0,92	6,18	0,91	6,16	0,90	6,13	0,89	6,11	0,88
15,6	6,29	0,93	6,26	0,92	6,23	0,91	6,21	0,90	6,18	0,89	6,16	0,88
15,7	6,34	0,93	6,31	0,92	6,28	0,91	6,26	0,90	6,23	0,89	6,21	0,88
15,8	6,39	0,93	6,36	0,92	6,33	0,91	6,31	0,90	6,28	0,89	6,26	0,88
15,9	6,44	0,93	6,41	0,92	6,38	0,91	6,36	0,90	6,33	0,89	6,31	0,88
16,0	6,50	0,94	6,47	0,92	6,44	0,91	6,42	0,90	6,39	0,89	6,37	0,88
16,1	6,55	0,94	6,52	0,92	6,49	0,91	6,47	0,90	6,44	0,89	6,42	0,88
16,2	6,60	0,94	6,57	0,92	6,54	0,91	6,52	0,90	6,49	0,89	6,47	0,88
16,3	6,65	0,94	6,62	0,92	6,59	0,91	6,57	0,90	6,54	0,89	6,52	0,88
16,4	6,70	0,94	6,67	0,92	6,64	0,91	6,62	0,90	6,59	0,89	6,57	0,88
16,5	6,75	0,94	6,72	0,92	6,69	0,91	6,67	0,90	6,64	0,89	6,62	0,88
16,6	6,80	0,94	6,77	0,92	6,74	0,91	6,72	0,90	6,69	0,89	6,67	0,88
16,7	6,85	0,94	6,82	0,92	6,79	0,91	6,77	0,90	6,74	0,89	6,72	0,88
16,8	6,91	0,94	6,88	0,92	6,85	0,91	6,83	0,90	6,80	0,89	6,78	0,88
16,9	6,96	0,94	6,93	0,92	6,90	0,91	6,88	0,90	6,85	0,89	6,83	0,88
17,0	7,01	0,94	6,98	0,92	6,95	0,91	6,93	0,90	6,90	0,89	6,88	0,88
17,1	7,07	0,94	7,04	0,93	7,01	0,92	6,99	0,91	6,96	0,89	6,94	0,89
17,2	7,13	0,94	7,10	0,93	7,07	0,92	7,05	0,91	7,02	0,89	7,00	0,89
17,3	7,19	0,94	7,16	0,93	7,13	0,92	7,11	0,91	7,08	0,89	7,06	0,89
17,4	7,24	0,94	7,21	0,93	7,18	0,92	7,16	0,91	7,13	0,89	7,11	0,89
17,5	7,30	0,94	7,27	0,93	7,24	0,92	7,22	0,91	7,19	0,89	7,17	0,89
17,6	7,35	0,94	7,32	0,93	7,29	0,92	7,27	0,91	7,24	0,89	7,22	0,89
17,7	7,40	0,94	7,37	0,93	7,34	0,92	7,32	0,91	7,29	0,89	7,27	0,89
17,8	7,45	0,94	7,42	0,93	7,39	0,92	7,37	0,91	7,34	0,89	7,32	0,89
17,9	7,51	0,94	7,48	0,93	7,45	0,92	7,43	0,91	7,40	0,89	7,38	0,89
18,0	7,57	0,94	7,54	0,93	7,51	0,92	7,49	0,91	7,46	0,90	7,44	0,89
18,1	7,63	0,94	7,60	0,93	7,57	0,92	7,55	0,91	7,52	0,90	7,50	0,89
18,2	7,69	0,94	7,66	0,93	7,63	0,92	7,61	0,91	7,58	0,90	7,56	0,89
18,3	7,75	0,94	7,72	0,93	7,69	0,92	7,67	0,91	7,64	0,90	7,62	0,89
18,4	7,81	0,94	7,78	0,93	7,75	0,92	7,73	0,91	7,70	0,90	7,68	0,89
18,5	7,87	0,94	7,84	0,93	7,81	0,92	7,79	0,91	7,76	0,90	7,74	0,89
18,6	7,93	0,94	7,90	0,93	7,87	0,92	7,85	0,91	7,82	0,90	7,80	0,89
18,7	7,99	0,94	7,96	0,93	7,93	0,92	7,91	0,91	7,88	0,90	7,86	0,89
18,8	8,05	0,94	8,02	0,93	7,99	0,92	7,97	0,91	7,94	0,90	7,92	0,89
18,9	8,11	0,94	8,08	0,93	8,05	0,92	8,03	0,91	8,00	0,90	7,98	0,89
19,0	8,17	0,94	8,14	0,93	8,11	0,92	8,09	0,91	8,06	0,90	8,04	0,89

Терм. смонч.	1,2		1,3		1,4		1,5		1,6		1,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	5,90	0,87	5,88	0,86	5,85	0,85	5,82	0,84	5,80	0,83	5,77	0,82
15,2	5,93	0,87	5,93	0,86	5,90	0,85	5,87	0,84	5,85	0,83	5,82	0,82
15,3	5,99	0,87	5,97	0,86	5,94	0,85	5,91	0,84	5,89	0,83	5,86	0,82
15,4	6,03	0,87	6,01	0,86	5,98	0,85	5,95	0,84	5,93	0,83	5,90	0,82
15,5	6,08	0,87	6,06	0,86	6,03	0,85	6,00	0,84	5,98	0,83	5,95	0,82
15,6	6,13	0,87	6,11	0,86	6,08	0,85	6,05	0,84	6,03	0,83	6,00	0,82
15,7	6,18	0,87	6,16	0,86	6,13	0,85	6,10	0,84	6,08	0,83	6,05	0,82
15,8	6,23	0,87	6,21	0,86	6,18	0,85	6,15	0,84	6,13	0,83	6,10	0,82
15,9	6,28	0,87	6,26	0,86	6,23	0,85	6,20	0,84	6,18	0,83	6,15	0,82
16,0	6,34	0,87	6,32	0,86	6,29	0,85	6,26	0,84	6,24	0,83	6,21	0,82
16,1	6,39	0,87	6,37	0,86	6,34	0,85	6,31	0,84	6,29	0,83	6,26	0,82
16,2	6,44	0,87	6,42	0,86	6,39	0,85	6,36	0,84	6,34	0,83	6,31	0,82
16,3	6,49	0,87	6,47	0,86	6,44	0,85	6,41	0,84	6,39	0,83	6,36	0,82
16,4	6,54	0,87	6,52	0,86	6,49	0,85	6,46	0,84	6,44	0,83	6,41	0,82
16,5	6,59	0,87	6,57	0,86	6,54	0,85	6,51	0,84	6,49	0,83	6,46	0,82
16,6	6,64	0,87	6,62	0,86	6,59	0,85	6,56	0,84	6,54	0,83	6,51	0,82
16,7	6,69	0,87	6,67	0,86	6,64	0,85	6,61	0,84	6,59	0,83	6,56	0,82
16,8	6,75	0,87	6,73	0,86	6,70	0,85	6,67	0,84	6,65	0,83	6,62	0,82
16,9	6,80	0,87	6,78	0,86	6,75	0,85	6,72	0,84	6,70	0,83	6,67	0,82
17,0	6,85	0,87	6,83	0,86	6,80	0,85	6,77	0,84	6,75	0,84	6,72	0,83
17,1	6,91	0,87	6,89	0,87	6,86	0,86	6,83	0,85	6,81	0,84	6,78	0,83
17,2	6,97	0,87	6,95	0,87	6,92	0,86	6,89	0,85	6,87	0,84	6,84	0,83
17,3	7,03	0,87	7,01	0,87	6,98	0,86	6,95	0,85	6,93	0,84	6,90	0,83
17,4	7,08	0,87	7,06	0,87	7,03	0,86	7,00	0,85	6,98	0,84	6,95	0,83
17,5	7,14	0,87	7,12	0,87	7,09	0,86	7,06	0,85	7,04	0,84	7,01	0,83
17,6	7,19	0,87	7,17	0,87	7,14	0,86	7,11	0,85	7,09	0,84	7,06	0,83
17,7	7,24	0,87	7,22	0,87	7,19	0,86	7,16	0,85	7,14	0,84	7,11	0,83
17,8	7,29	0,87	7,27	0,87	7,24	0,86	7,21	0,85	7,19	0,84	7,16	0,83
17,9	7,35	0,87	7,33	0,87	7,30	0,86	7,27	0,85	7,25	0,84	7,22	0,83
18,0	7,41	0,88	7,39	0,87	7,36	0,86	7,33	0,85	7,31	0,84	7,28	0,83
18,1	7,47	0,88	7,45	0,87	7,42	0,86	7,39	0,85	7,37	0,84	7,34	0,83
18,2	7,53	0,88	7,51	0,87	7,48	0,86	7,45	0,85	7,43	0,84	7,40	0,83
18,3	7,59	0,88	7,57	0,87	7,54	0,86	7,51	0,85	7,49	0,84	7,46	0,83
18,4	7,65	0,88	7,63	0,87	7,60	0,86	7,57	0,85	7,55	0,84	7,52	0,83
18,5	7,71	0,88	7,69	0,87	7,66	0,86	7,63	0,85	7,61	0,84	7,58	0,83
18,6	7,77	0,88	7,75	0,87	7,72	0,86	7,69	0,85	7,67	0,84	7,64	0,83
18,7	7,83	0,88	7,81	0,87	7,78	0,86	7,75	0,85	7,73	0,84	7,70	0,83
18,8	7,89	0,88	7,87	0,87	7,84	0,86	7,81	0,85	7,79	0,84	7,76	0,83
18,9	7,95	0,88	7,93	0,87	7,90	0,86	7,87	0,85	7,85	0,84	7,82	0,83
19,0	8,01	0,88	7,99	0,87	7,96	0,86	7,93	0,85	7,91	0,84	7,88	0,83

Темп. СМОЧЕН.	1,8		1,9		2,0		2,1		2,2		2,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	5,75	0,81	5,72	0,80	5,70	0,79	5,67	0,78	5,64	0,77	5,62	0,76
15,2	5,80	0,81	5,77	0,80	5,75	0,79	5,72	0,78	5,69	0,77	5,67	0,76
15,3	5,84	0,81	5,81	0,80	5,79	0,79	5,76	0,78	5,73	0,77	5,71	0,76
15,4	5,88	0,81	5,85	0,80	5,83	0,79	5,80	0,78	5,77	0,77	5,75	0,76
15,5	5,93	0,81	5,90	0,80	5,88	0,79	5,85	0,78	5,82	0,77	5,80	0,76
15,6	5,98	0,81	5,95	0,80	5,93	0,79	5,90	0,78	5,87	0,77	5,85	0,76
15,7	6,03	0,81	6,00	0,80	5,98	0,79	5,95	0,78	5,92	0,77	5,90	0,76
15,8	6,08	0,81	6,05	0,80	6,03	0,79	6,00	0,78	5,97	0,77	5,95	0,76
15,9	6,13	0,81	6,10	0,80	6,08	0,79	6,05	0,78	6,02	0,77	6,00	0,76
16,0	6,19	0,81	6,16	0,80	6,14	0,80	6,11	0,79	6,08	0,78	6,06	0,77
16,1	6,24	0,81	6,21	0,80	6,19	0,80	6,16	0,79	6,13	0,78	6,11	0,77
16,2	6,29	0,81	6,26	0,80	6,24	0,80	6,21	0,79	6,18	0,78	6,16	0,77
16,3	6,34	0,81	6,31	0,80	6,29	0,80	6,26	0,79	6,23	0,78	6,21	0,77
16,4	6,39	0,81	6,36	0,80	6,34	0,80	6,31	0,79	6,28	0,78	6,26	0,77
16,5	6,44	0,81	6,41	0,80	6,39	0,80	6,36	0,79	6,33	0,78	6,31	0,77
16,6	6,49	0,81	6,46	0,80	6,44	0,80	6,41	0,79	6,38	0,78	6,36	0,77
16,7	6,54	0,81	6,51	0,80	6,49	0,80	6,46	0,79	6,43	0,78	6,41	0,77
16,8	6,60	0,81	6,57	0,80	6,55	0,80	6,52	0,79	6,49	0,78	6,47	0,77
16,9	6,65	0,81	6,62	0,80	6,60	0,80	6,57	0,79	6,54	0,78	6,52	0,77
17,0	6,70	0,82	6,67	0,81	6,65	0,80	6,62	0,79	6,59	0,78	6,57	0,77
17,1	6,76	0,82	6,73	0,81	6,71	0,80	6,68	0,79	6,65	0,78	6,63	0,77
17,2	6,82	0,82	6,79	0,81	6,77	0,80	6,74	0,79	6,71	0,78	6,69	0,77
17,3	6,88	0,82	6,85	0,81	6,83	0,80	6,80	0,79	6,77	0,78	6,75	0,77
17,4	6,93	0,82	6,90	0,81	6,88	0,80	6,85	0,79	6,82	0,78	6,80	0,77
17,5	6,99	0,82	6,96	0,81	6,94	0,80	6,91	0,79	6,88	0,78	6,86	0,77
17,6	7,04	0,82	7,01	0,81	6,99	0,80	6,96	0,79	6,93	0,78	6,91	0,77
17,7	7,09	0,82	7,06	0,81	7,04	0,80	7,01	0,79	6,98	0,78	6,96	0,77
17,8	7,14	0,82	7,11	0,81	7,09	0,80	7,06	0,79	7,03	0,78	7,01	0,77
17,9	7,20	0,82	7,17	0,81	7,15	0,80	7,12	0,79	7,09	0,78	7,07	0,77
18,0	7,26	0,82	7,23	0,81	7,21	0,81	7,18	0,80	7,15	0,79	7,13	0,78
18,1	7,32	0,82	7,29	0,81	7,27	0,81	7,24	0,80	7,21	0,79	7,19	0,78
18,2	7,38	0,82	7,35	0,81	7,33	0,81	7,30	0,80	7,27	0,79	7,25	0,78
18,3	7,44	0,82	7,41	0,81	7,39	0,81	7,36	0,80	7,33	0,79	7,31	0,78
18,4	7,50	0,82	7,47	0,81	7,45	0,81	7,42	0,80	7,39	0,79	7,37	0,78
18,5	7,56	0,82	7,53	0,81	7,51	0,81	7,48	0,80	7,45	0,79	7,43	0,78
18,6	7,62	0,82	7,59	0,81	7,57	0,81	7,54	0,80	7,51	0,79	7,49	0,78
18,7	7,68	0,82	7,65	0,81	7,63	0,81	7,60	0,80	7,57	0,79	7,55	0,78
18,8	7,74	0,82	7,71	0,81	7,69	0,81	7,66	0,80	7,63	0,79	7,61	0,78
18,9	7,80	0,82	7,77	0,81	7,75	0,81	7,72	0,80	7,69	0,79	7,67	0,78
19,0	7,86	0,82	7,83	0,82	7,81	0,81	7,78	0,80	7,75	0,79	7,73	0,78

Терм. СМОЧЕН.	2,4		2,5		2,6		2,7		2,8		2,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 15,1	5,59	0,73	5,57	0,74	5,54	0,73	5,52	0,73	5,49	0,72	5,46	0,71
15,2	5,64	0,73	5,62	0,74	5,59	0,73	5,57	0,73	5,54	0,72	5,51	0,71
15,3	5,68	0,73	5,66	0,74	5,63	0,73	5,61	0,73	5,58	0,72	5,55	0,71
15,4	5,72	0,73	5,70	0,74	5,67	0,73	5,65	0,73	5,62	0,72	5,59	0,71
15,5	5,77	0,73	5,75	0,74	5,72	0,73	5,70	0,73	5,67	0,72	5,64	0,71
15,6	5,82	0,73	5,80	0,74	5,77	0,73	5,75	0,73	5,72	0,72	5,69	0,71
15,7	5,87	0,73	5,85	0,74	5,82	0,73	5,80	0,73	5,77	0,72	5,74	0,71
15,8	5,92	0,73	5,90	0,74	5,87	0,73	5,85	0,73	5,82	0,72	5,79	0,71
15,9	5,97	0,73	5,95	0,74	5,92	0,73	5,90	0,73	5,87	0,72	5,84	0,71
16,0	6,03	0,76	6,01	0,73	5,98	0,74	5,96	0,73	5,93	0,72	5,90	0,71
16,1	6,08	0,76	6,06	0,73	6,03	0,74	6,01	0,73	5,98	0,72	5,95	0,72
16,2	6,13	0,76	6,11	0,73	6,08	0,74	6,06	0,73	6,03	0,72	6,00	0,72
16,3	6,18	0,76	6,16	0,73	6,13	0,74	6,11	0,73	6,08	0,72	6,05	0,72
16,4	6,23	0,76	6,21	0,73	6,18	0,74	6,16	0,73	6,13	0,72	6,10	0,72
16,5	6,28	0,76	6,26	0,73	6,23	0,74	6,21	0,73	6,18	0,72	6,15	0,72
16,6	6,33	0,76	6,31	0,73	6,28	0,74	6,26	0,73	6,23	0,72	6,20	0,72
16,7	6,38	0,76	6,36	0,73	6,33	0,74	6,31	0,73	6,28	0,72	6,25	0,72
16,8	6,44	0,76	6,42	0,73	6,39	0,74	6,37	0,73	6,34	0,72	6,31	0,72
16,9	6,49	0,76	6,47	0,73	6,44	0,74	6,42	0,73	6,39	0,72	6,36	0,72
17,0	6,54	0,76	6,52	0,76	6,49	0,75	6,47	0,74	6,44	0,73	6,41	0,72
17,1	6,60	0,76	6,58	0,76	6,53	0,73	6,53	0,74	6,50	0,73	6,47	0,72
17,2	6,66	0,76	6,64	0,76	6,61	0,73	6,59	0,74	6,56	0,73	6,53	0,72
17,3	6,72	0,76	6,70	0,76	6,67	0,73	6,65	0,74	6,62	0,73	6,59	0,72
17,4	6,77	0,76	6,75	0,76	6,72	0,73	6,70	0,74	6,67	0,73	6,64	0,72
17,5	6,83	0,76	6,81	0,76	6,78	0,73	6,76	0,74	6,73	0,73	6,70	0,72
17,6	6,88	0,76	6,86	0,76	6,83	0,73	6,81	0,74	6,78	0,73	6,75	0,72
17,7	6,93	0,76	6,91	0,76	6,88	0,73	6,86	0,74	6,83	0,73	6,80	0,72
17,8	6,98	0,76	6,94	0,76	6,93	0,73	6,91	0,74	6,88	0,73	6,85	0,72
17,9	7,04	0,76	7,03	0,76	6,99	0,73	6,97	0,74	6,94	0,73	6,91	0,72
18,0	7,10	0,77	7,08	0,76	7,05	0,75	7,03	0,73	7,00	0,74	6,97	0,73
18,1	7,16	0,77	7,14	0,76	7,11	0,73	7,09	0,73	7,06	0,74	7,03	0,73
18,2	7,22	0,77	7,20	0,76	7,17	0,73	7,15	0,73	7,12	0,74	7,09	0,73
18,3	7,28	0,77	7,26	0,76	7,23	0,73	7,21	0,73	7,18	0,74	7,15	0,73
18,4	7,34	0,77	7,32	0,76	7,29	0,73	7,27	0,73	7,24	0,74	7,21	0,73
18,5	7,40	0,77	7,38	0,76	7,35	0,73	7,33	0,73	7,30	0,74	7,27	0,73
18,6	7,46	0,77	7,44	0,76	7,41	0,73	7,39	0,73	7,36	0,74	7,33	0,73
18,7	7,52	0,77	7,50	0,76	7,47	0,73	7,45	0,73	7,42	0,74	7,39	0,73
18,8	7,58	0,77	7,56	0,76	7,53	0,73	7,51	0,73	7,48	0,74	7,45	0,73
18,9	7,64	0,77	7,62	0,76	7,59	0,73	7,57	0,73	7,54	0,74	7,51	0,73
19,0	7,70	0,78	7,68	0,77	7,65	0,73	7,63	0,73	7,60	0,74	7,57	0,74

Терм. смон.ч.	3,0		3,1		3,2		3,3		3,4		3,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	5,44	0,70	5,41	0,69	5,39	0,68	5,36	0,67	5,34	0,67	5,31	0,66
15,2	5,49	0,70	5,46	0,69	5,44	0,68	5,41	0,67	5,39	0,67	5,36	0,66
15,3	5,53	0,70	5,50	0,69	5,48	0,68	5,45	0,67	5,43	0,67	5,40	0,66
15,4	5,57	0,70	5,54	0,69	5,52	0,68	5,49	0,67	5,47	0,67	5,44	0,66
15,5	5,62	0,70	5,59	0,69	5,57	0,68	5,54	0,67	5,52	0,67	5,49	0,66
15,6	5,67	0,70	5,64	0,69	5,62	0,68	5,59	0,67	5,57	0,67	5,54	0,66
15,7	5,72	0,70	5,69	0,69	5,67	0,68	5,64	0,67	5,62	0,67	5,59	0,66
15,8	5,77	0,70	5,74	0,69	5,72	0,68	5,69	0,67	5,67	0,67	5,64	0,66
15,9	5,82	0,70	5,79	0,69	5,77	0,68	5,74	0,67	5,72	0,67	5,69	0,66
16,0	5,88	0,71	5,85	0,70	5,83	0,69	5,80	0,68	5,78	0,68	5,75	0,67
16,1	5,93	0,71	5,90	0,70	5,88	0,69	5,85	0,68	5,83	0,68	5,80	0,67
16,2	5,98	0,71	5,95	0,70	5,93	0,69	5,90	0,68	5,88	0,68	5,85	0,67
16,3	6,03	0,71	6,00	0,70	5,98	0,69	5,95	0,68	5,93	0,68	5,90	0,67
16,4	6,08	0,71	6,05	0,70	6,03	0,69	6,00	0,68	5,98	0,68	5,95	0,67
16,5	6,13	0,71	6,10	0,70	6,08	0,69	6,05	0,68	6,03	0,68	6,00	0,67
16,6	6,18	0,71	6,15	0,70	6,15	0,69	6,10	0,68	6,08	0,68	6,05	0,67
16,7	6,23	0,71	6,20	0,70	6,18	0,69	6,15	0,68	6,13	0,68	6,10	0,67
16,8	6,29	0,71	6,26	0,70	6,24	0,69	6,21	0,68	6,19	0,68	6,16	0,67
16,9	6,34	0,71	6,31	0,70	6,29	0,69	6,26	0,68	6,24	0,68	6,21	0,67
17,0	6,39	0,71	6,36	0,71	6,34	0,70	6,31	0,69	6,29	0,68	6,26	0,67
17,1	6,45	0,72	6,42	0,71	6,40	0,70	6,37	0,69	6,35	0,68	6,32	0,67
17,2	6,51	0,72	6,48	0,71	6,46	0,70	6,43	0,69	6,41	0,68	6,38	0,67
17,3	6,57	0,72	6,54	0,71	6,52	0,70	6,49	0,69	6,47	0,68	6,44	0,67
17,4	6,62	0,72	6,59	0,71	6,57	0,70	6,54	0,69	6,52	0,68	6,49	0,67
17,5	6,68	0,72	6,65	0,71	6,63	0,70	6,60	0,69	6,58	0,68	6,55	0,67
17,6	6,73	0,72	6,70	0,71	6,68	0,70	6,65	0,69	6,63	0,68	6,60	0,67
17,7	6,78	0,72	6,75	0,71	6,73	0,70	6,70	0,69	6,68	0,68	6,65	0,67
17,8	6,83	0,72	6,80	0,71	6,78	0,70	6,75	0,69	6,73	0,68	6,70	0,67
17,9	6,89	0,72	6,86	0,71	6,84	0,70	6,81	0,69	6,79	0,68	6,76	0,67
18,0	6,95	0,72	6,92	0,71	6,90	0,71	6,87	0,70	6,85	0,69	6,82	0,68
18,1	7,01	0,72	6,98	0,71	6,96	0,71	6,93	0,70	6,91	0,69	6,88	0,68
18,2	7,07	0,72	7,04	0,71	7,02	0,71	6,99	0,70	6,97	0,69	6,94	0,68
18,3	7,13	0,72	7,10	0,71	7,08	0,71	7,05	0,70	7,03	0,69	7,00	0,68
18,4	7,19	0,72	7,16	0,71	7,14	0,71	7,11	0,70	7,09	0,69	7,06	0,68
18,5	7,25	0,72	7,22	0,71	7,20	0,71	7,17	0,70	7,15	0,69	7,12	0,68
18,6	7,31	0,72	7,28	0,71	7,26	0,71	7,23	0,70	7,21	0,69	7,18	0,68
18,7	7,37	0,72	7,34	0,71	7,32	0,71	7,29	0,70	7,27	0,69	7,24	0,68
18,8	7,43	0,72	7,40	0,71	7,38	0,71	7,35	0,70	7,33	0,69	7,30	0,68
18,9	7,49	0,72	7,46	0,71	7,44	0,71	7,41	0,70	7,39	0,69	7,36	0,68
19,0	7,55	0,73	7,52	0,72	7,50	0,71	7,47	0,71	7,45	0,70	7,42	0,69

Терм. смон.ч.	3,6		3,7		3,8		3,9		4,0		4,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	5,28	0,65	5,26	0,64	5,23	0,63	5,21	0,63	5,18	0,62	5,16	0,61
15,2	5,33	0,65	5,31	0,64	5,28	0,63	5,26	0,63	5,23	0,62	5,21	0,61
15,3	5,37	0,65	5,35	0,64	5,32	0,63	5,30	0,63	5,27	0,62	5,25	0,61
15,4	5,41	0,65	5,39	0,64	5,36	0,63	5,34	0,63	5,31	0,62	5,29	0,61
15,5	5,46	0,65	5,44	0,64	5,41	0,63	5,39	0,63	5,36	0,62	5,34	0,61
15,6	5,51	0,65	5,49	0,64	5,46	0,63	5,44	0,63	5,41	0,62	5,39	0,61
15,7	5,56	0,65	5,54	0,64	5,51	0,63	5,49	0,63	5,46	0,62	5,44	0,61
15,8	5,61	0,65	5,69	0,64	5,56	0,63	5,54	0,63	5,51	0,62	5,49	0,61
15,9	5,66	0,65	5,64	0,64	5,61	0,63	5,59	0,63	5,56	0,62	5,54	0,61
16,0	5,72	0,66	5,70	0,65	5,67	0,64	5,65	0,64	5,62	0,63	5,60	0,62
16,1	5,77	0,66	5,75	0,65	5,72	0,64	5,70	0,64	5,67	0,63	5,65	0,62
16,2	5,82	0,66	5,80	0,65	5,77	0,64	5,75	0,64	5,72	0,63	5,70	0,62
16,3	5,87	0,66	5,85	0,65	5,82	0,64	5,80	0,64	5,77	0,63	5,75	0,62
16,4	5,92	0,66	5,90	0,65	5,87	0,64	5,85	0,64	5,82	0,63	5,80	0,62
16,5	5,97	0,66	5,95	0,65	5,92	0,64	5,90	0,64	5,87	0,63	5,85	0,62
16,6	6,02	0,66	6,00	0,65	5,97	0,64	5,95	0,64	5,92	0,63	5,90	0,62
16,7	6,07	0,66	6,05	0,65	6,02	0,64	6,00	0,64	5,97	0,63	5,95	0,62
16,8	6,13	0,66	6,11	0,65	6,08	0,64	6,06	0,64	6,03	0,63	6,01	0,62
16,9	6,18	0,66	6,16	0,65	6,13	0,64	6,11	0,64	6,08	0,63	6,06	0,62
17,0	6,23	0,66	6,21	0,66	6,18	0,65	6,16	0,64	6,13	0,64	6,11	0,63
17,1	6,29	0,67	6,27	0,66	6,24	0,65	6,22	0,65	6,19	0,64	6,17	0,63
17,2	6,35	0,67	6,33	0,66	6,30	0,65	6,28	0,65	6,25	0,64	6,23	0,63
17,3	6,41	0,67	6,39	0,66	6,36	0,65	6,34	0,65	6,31	0,64	6,29	0,63
17,4	6,46	0,67	6,44	0,66	6,41	0,65	6,39	0,65	6,36	0,64	6,34	0,63
17,5	6,52	0,67	6,50	0,66	6,47	0,65	6,45	0,65	6,42	0,64	6,40	0,63
17,6	6,57	0,67	6,55	0,66	6,52	0,65	6,50	0,65	6,47	0,64	6,45	0,63
17,7	6,62	0,67	6,60	0,66	6,57	0,65	6,55	0,65	6,52	0,64	6,50	0,63
17,8	6,67	0,67	6,65	0,66	6,65	0,65	6,60	0,65	6,57	0,64	6,55	0,63
17,9	6,73	0,67	6,71	0,66	6,68	0,65	6,66	0,65	6,63	0,64	6,61	0,63
18,0	6,79	0,67	6,77	0,67	6,74	0,66	6,72	0,65	6,69	0,65	6,67	0,64
18,1	6,85	0,68	6,83	0,67	6,80	0,66	6,78	0,65	6,75	0,65	6,73	0,64
18,2	6,91	0,68	6,89	0,67	6,86	0,66	6,84	0,65	6,81	0,65	6,79	0,64
18,3	6,97	0,68	6,95	0,67	6,92	0,66	6,90	0,65	6,87	0,65	6,85	0,64
18,4	7,03	0,68	7,01	0,67	6,98	0,66	6,96	0,65	6,93	0,65	6,91	0,64
18,5	7,09	0,68	7,07	0,67	7,04	0,66	7,02	0,65	6,99	0,65	6,97	0,64
18,6	7,15	0,68	7,13	0,67	7,10	0,66	7,08	0,65	7,05	0,65	7,03	0,64
18,7	7,21	0,68	7,19	0,67	7,12	0,66	7,14	0,65	7,11	0,65	7,09	0,64
18,8	7,27	0,68	7,25	0,67	7,22	0,66	7,20	0,65	7,17	0,65	7,15	0,64
18,9	7,33	0,68	7,31	0,67	7,28	0,66	7,26	0,65	7,23	0,65	7,21	0,64
19,0	7,39	0,68	7,37	0,68	7,34	0,67	7,32	0,66	7,29	0,65	7,27	0,65

Терм. смонч.	4,2		4,3		4,4		4,5		4,6		4,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+13,1	5,13	0,60	5,10	0,60	5,08	0,59	5,05	0,58	5,03	0,57	5,00	0,57
13,2	5,18	0,60	5,15	0,60	5,13	0,59	5,10	0,58	5,08	0,58	5,05	0,57
13,3	5,22	0,60	5,19	0,60	5,17	0,59	5,14	0,58	5,12	0,58	5,09	0,57
13,4	5,26	0,60	5,23	0,60	5,21	0,59	5,18	0,58	5,16	0,58	5,13	0,57
13,5	5,31	0,60	5,28	0,60	5,26	0,59	5,23	0,58	5,21	0,58	5,18	0,57
13,6	5,36	0,60	5,33	0,60	5,31	0,59	5,28	0,58	5,26	0,58	5,23	0,57
13,7	5,41	0,60	5,38	0,60	5,36	0,59	5,33	0,58	5,31	0,58	5,28	0,57
13,8	5,46	0,60	5,43	0,60	5,41	0,59	5,38	0,58	5,36	0,58	5,33	0,57
13,9	5,51	0,60	5,48	0,60	5,46	0,59	5,43	0,58	5,41	0,58	5,38	0,57
14,0	5,57	0,61	5,54	0,60	5,52	0,60	5,49	0,59	5,47	0,58	5,44	0,58
16,1	5,62	0,61	5,59	0,61	5,57	0,60	5,54	0,59	5,52	0,59	5,49	0,58
16,2	5,67	0,61	5,64	0,61	5,62	0,60	5,59	0,59	5,57	0,59	5,54	0,58
16,3	5,72	0,61	5,69	0,61	5,67	0,60	5,64	0,59	5,62	0,59	5,59	0,58
16,4	5,77	0,61	5,74	0,61	5,72	0,60	5,69	0,59	5,67	0,59	5,64	0,58
16,5	5,82	0,61	5,79	0,61	5,77	0,60	5,74	0,59	5,72	0,59	5,69	0,58
16,6	5,87	0,61	5,84	0,61	5,82	0,60	5,79	0,59	5,77	0,59	5,74	0,58
16,7	5,92	0,61	5,89	0,61	5,87	0,60	5,84	0,59	5,82	0,59	5,79	0,58
16,8	5,98	0,61	5,95	0,61	5,93	0,60	5,90	0,59	5,88	0,59	5,85	0,58
16,9	6,03	0,61	6,00	0,61	5,98	0,60	5,95	0,59	5,93	0,59	5,90	0,58
17,0	6,08	0,62	6,05	0,61	6,03	0,61	6,00	0,60	5,98	0,59	5,95	0,59
17,1	6,14	0,62	6,11	0,62	6,09	0,61	6,06	0,60	6,04	0,60	6,01	0,59
17,2	6,20	0,62	6,17	0,62	6,15	0,61	6,12	0,60	6,10	0,60	6,07	0,59
17,3	6,26	0,62	6,23	0,62	6,21	0,61	6,18	0,60	6,16	0,60	6,13	0,59
17,4	6,31	0,62	6,28	0,62	6,26	0,61	6,23	0,60	6,21	0,60	6,18	0,59
17,5	6,37	0,62	6,34	0,62	6,32	0,61	6,29	0,60	6,27	0,60	6,24	0,59
17,6	6,42	0,62	6,39	0,62	6,37	0,61	6,34	0,60	6,32	0,60	6,29	0,59
17,7	6,47	0,62	6,44	0,62	6,42	0,61	6,39	0,60	6,37	0,60	6,34	0,59
17,8	6,52	0,62	6,49	0,62	6,47	0,61	6,44	0,60	6,42	0,60	6,39	0,59
17,9	6,58	0,62	6,55	0,62	6,53	0,61	6,50	0,60	6,48	0,60	6,45	0,59
18,0	6,64	0,63	6,61	0,62	6,59	0,62	6,56	0,61	6,54	0,60	6,51	0,60
18,1	6,70	0,63	6,67	0,63	6,65	0,62	6,62	0,61	6,60	0,60	6,57	0,60
18,2	6,76	0,63	6,73	0,63	6,71	0,62	6,68	0,61	6,66	0,60	6,63	0,60
18,3	6,82	0,63	6,79	0,63	6,77	0,62	6,74	0,61	6,72	0,60	6,69	0,60
18,4	6,88	0,63	6,85	0,63	6,83	0,62	6,80	0,61	6,78	0,60	6,75	0,60
18,5	6,94	0,63	6,91	0,63	6,89	0,62	6,86	0,61	6,84	0,60	6,81	0,60
18,6	7,00	0,63	6,97	0,63	6,95	0,62	6,92	0,61	6,90	0,60	6,87	0,60
18,7	7,06	0,63	7,03	0,63	7,01	0,62	6,98	0,61	6,96	0,60	6,93	0,60
18,8	7,12	0,63	7,09	0,63	7,07	0,62	7,04	0,61	7,02	0,60	6,99	0,60
18,9	7,18	0,63	7,15	0,63	7,13	0,62	7,10	0,61	7,08	0,60	7,05	0,60
19,0	7,24	0,64	7,21	0,63	7,19	0,63	7,16	0,62	7,14	0,61	7,11	0,61

Темп. СМОУЧН.	4,8		4,9		5,0		5,1		5,2		5,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	4,97	0,56	4,95	0,55	4,92	0,55	4,90	0,54	4,87	0,53	4,85	0,53
15,2	5,03	0,56	5,00	0,55	4,97	0,55	4,95	0,54	4,92	0,53	4,90	0,53
15,3	5,07	0,56	5,04	0,55	5,01	0,55	4,99	0,54	4,96	0,53	4,94	0,53
15,4	5,11	0,56	5,08	0,55	5,05	0,55	5,03	0,54	5,00	0,54	4,98	0,53
15,5	5,16	0,56	5,13	0,55	5,10	0,55	5,08	0,54	5,05	0,54	5,03	0,53
15,6	5,21	0,56	5,18	0,55	5,15	0,55	5,13	0,54	5,10	0,54	5,08	0,53
15,7	5,26	0,56	5,23	0,55	5,20	0,55	5,18	0,54	5,15	0,54	5,13	0,53
15,8	5,31	0,56	5,28	0,55	5,25	0,55	5,23	0,54	5,20	0,54	5,18	0,53
15,9	5,36	0,56	5,33	0,55	5,30	0,55	5,28	0,54	5,25	0,54	5,23	0,53
16,0	5,42	0,57	5,39	0,56	5,35	0,56	5,34	0,55	5,31	0,54	5,29	0,54
16,1	5,47	0,57	5,44	0,56	5,41	0,56	5,39	0,55	5,36	0,54	5,34	0,54
16,2	5,52	0,57	5,49	0,57	5,46	0,56	5,44	0,55	5,41	0,55	5,39	0,54
16,3	5,57	0,57	5,54	0,57	5,51	0,56	5,49	0,55	5,46	0,55	5,44	0,54
16,4	5,62	0,57	5,59	0,57	5,56	0,56	5,54	0,55	5,51	0,55	5,49	0,54
16,5	5,67	0,57	5,64	0,57	5,61	0,56	5,59	0,55	5,56	0,55	5,54	0,54
16,6	5,72	0,57	5,69	0,57	5,66	0,56	5,64	0,55	5,61	0,55	5,59	0,54
16,7	5,77	0,57	5,74	0,57	5,71	0,56	5,69	0,55	5,66	0,55	5,64	0,54
16,8	5,83	0,57	5,80	0,57	5,77	0,56	5,75	0,55	5,72	0,55	5,70	0,54
16,9	5,88	0,57	5,85	0,57	5,82	0,56	5,80	0,55	5,77	0,55	5,75	0,54
17,0	5,93	0,58	5,90	0,57	5,87	0,57	5,85	0,56	5,82	0,55	5,80	0,55
17,1	5,99	0,58	5,96	0,58	5,93	0,57	5,91	0,56	5,88	0,56	5,86	0,55
17,2	6,05	0,58	6,02	0,58	5,99	0,57	5,97	0,56	5,94	0,56	5,92	0,55
17,3	6,11	0,58	6,08	0,58	6,05	0,57	6,03	0,56	6,00	0,56	5,98	0,55
17,4	6,16	0,58	6,13	0,58	6,10	0,57	6,08	0,56	6,05	0,56	6,03	0,55
17,5	6,22	0,58	6,19	0,58	6,16	0,57	6,14	0,56	6,11	0,56	6,09	0,55
17,6	6,27	0,58	6,24	0,58	6,21	0,57	6,19	0,56	6,16	0,56	6,14	0,55
17,7	6,32	0,58	6,29	0,58	6,26	0,57	6,24	0,56	6,21	0,56	6,19	0,55
17,8	6,37	0,58	6,34	0,58	6,31	0,57	6,29	0,56	6,26	0,56	6,24	0,55
17,9	6,43	0,58	6,40	0,58	6,37	0,57	6,35	0,56	6,32	0,56	6,30	0,55
18,0	6,49	0,59	6,46	0,58	6,43	0,58	6,41	0,57	6,38	0,56	6,36	0,56
18,1	6,55	0,59	6,52	0,59	6,49	0,58	6,47	0,57	6,44	0,57	6,42	0,56
18,2	6,61	0,59	6,58	0,59	6,55	0,58	6,53	0,57	6,50	0,57	6,48	0,56
18,3	6,67	0,59	6,64	0,59	6,61	0,58	6,59	0,57	6,56	0,57	6,54	0,56
18,4	6,73	0,59	6,70	0,59	6,67	0,58	6,65	0,57	6,62	0,57	6,60	0,56
18,5	6,79	0,59	6,76	0,59	6,73	0,58	6,71	0,57	6,68	0,57	6,66	0,56
18,6	6,85	0,59	6,82	0,59	6,79	0,58	6,77	0,57	6,74	0,57	6,72	0,56
18,7	6,91	0,59	6,88	0,59	6,85	0,58	6,83	0,57	6,80	0,57	6,78	0,56
18,8	6,97	0,59	6,94	0,59	6,91	0,58	6,89	0,57	6,86	0,57	6,84	0,56
18,9	7,03	0,59	7,00	0,59	6,97	0,58	6,95	0,57	6,92	0,57	6,90	0,56
19,0	7,09	0,60	7,06	0,59	7,03	0,59	7,01	0,58	6,98	0,58	6,96	0,57

Терм. смонтир.	5,4		5,5		5,6		5,7		5,8		5,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	4,82	0,52	4,80	0,51	4,77	0,51	4,75	0,50	4,72	0,49	4,69	0,49
15,2	4,87	0,52	4,85	0,51	4,82	0,51	4,80	0,50	4,77	0,49	4,74	0,49
15,3	4,91	0,52	4,89	0,52	4,86	0,51	4,84	0,50	4,81	0,50	4,78	0,49
15,4	4,95	0,52	4,93	0,52	4,90	0,51	4,88	0,51	4,85	0,50	4,82	0,49
15,5	5,00	0,52	4,98	0,52	4,95	0,51	4,93	0,51	4,90	0,50	4,87	0,49
15,6	5,05	0,52	5,03	0,52	5,00	0,51	4,98	0,51	4,95	0,50	4,92	0,49
15,7	5,10	0,52	5,08	0,52	5,05	0,51	5,03	0,51	5,00	0,50	4,97	0,49
15,8	5,15	0,52	5,13	0,52	5,10	0,51	5,08	0,51	5,05	0,50	5,02	0,49
15,9	5,20	0,52	5,18	0,52	5,15	0,51	5,13	0,51	5,10	0,50	5,07	0,49
16,0	5,26	0,53	5,24	0,52	5,21	0,52	5,19	0,51	5,16	0,50	5,13	0,50
16,1	5,31	0,53	5,29	0,53	5,26	0,52	5,24	0,51	5,21	0,51	5,18	0,50
16,2	5,36	0,53	5,34	0,53	5,31	0,52	5,29	0,51	5,26	0,51	5,23	0,50
16,3	5,41	0,53	5,39	0,53	5,36	0,52	5,34	0,52	5,31	0,51	5,28	0,50
16,4	5,46	0,53	5,44	0,53	5,41	0,52	5,39	0,52	5,36	0,51	5,33	0,50
16,5	5,51	0,53	5,49	0,53	5,46	0,52	5,44	0,52	5,41	0,51	5,38	0,50
16,6	5,56	0,53	5,54	0,53	5,51	0,52	5,49	0,52	5,46	0,51	5,43	0,50
16,7	5,61	0,53	5,59	0,53	5,56	0,52	5,54	0,52	5,51	0,51	5,48	0,50
16,8	5,67	0,53	5,65	0,53	5,62	0,52	5,60	0,52	5,57	0,51	5,54	0,50
16,9	5,72	0,53	5,70	0,53	5,67	0,52	5,65	0,52	5,62	0,51	5,59	0,50
17,0	5,77	0,54	5,75	0,53	5,72	0,53	5,70	0,52	5,67	0,52	5,64	0,51
17,1	5,83	0,54	5,81	0,54	5,78	0,53	5,76	0,53	5,73	0,52	5,70	0,51
17,2	5,89	0,54	5,87	0,54	5,84	0,53	5,82	0,53	5,79	0,52	5,76	0,51
17,3	5,95	0,54	5,93	0,54	5,90	0,53	5,88	0,53	5,85	0,52	5,82	0,51
17,4	6,00	0,54	5,98	0,54	5,93	0,53	5,93	0,53	5,90	0,52	5,87	0,51
17,5	6,06	0,54	6,04	0,54	6,01	0,53	5,99	0,53	5,96	0,52	5,93	0,51
17,6	6,11	0,54	6,09	0,54	6,06	0,53	6,04	0,53	6,01	0,52	5,98	0,51
17,7	6,16	0,54	6,14	0,54	6,11	0,53	6,09	0,53	6,06	0,52	6,03	0,51
17,8	6,21	0,54	6,19	0,54	6,16	0,53	6,14	0,53	6,11	0,52	6,08	0,51
17,9	6,27	0,54	6,25	0,54	6,22	0,53	6,20	0,53	6,17	0,52	6,14	0,51
18,0	6,33	0,55	6,31	0,55	6,28	0,54	6,26	0,53	6,23	0,53	6,20	0,52
18,1	6,39	0,55	6,37	0,55	6,34	0,54	6,32	0,54	6,29	0,53	6,26	0,52
18,2	6,45	0,55	6,43	0,55	6,40	0,54	6,38	0,54	6,35	0,53	6,32	0,52
18,3	6,51	0,55	6,49	0,55	6,46	0,54	6,44	0,54	6,41	0,53	6,38	0,52
18,4	6,57	0,55	6,55	0,55	6,52	0,54	6,50	0,54	6,47	0,53	6,44	0,52
18,5	6,63	0,55	6,61	0,55	6,58	0,54	6,56	0,54	6,53	0,53	6,50	0,52
18,6	6,69	0,55	6,67	0,55	6,64	0,54	6,62	0,54	6,59	0,53	6,56	0,52
18,7	6,75	0,55	6,73	0,55	6,70	0,54	6,68	0,54	6,65	0,53	6,62	0,52
18,8	6,81	0,55	6,79	0,55	6,76	0,54	6,74	0,54	6,71	0,53	6,68	0,52
18,9	6,87	0,55	6,85	0,55	6,82	0,54	6,80	0,54	6,77	0,53	6,74	0,52
19,0	6,93	0,56	6,91	0,56	6,88	0,55	6,86	0,55	6,83	0,54	6,80	0,53

Терм. смонтир.	6,0		6,1		6,2		6,3		6,4		6,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
15,1	4,67	0,48	4,64	0,47	4,62	0,47	4,59	0,46	4,57	0,46	4,54	0,45
15,2	4,72	0,48	4,69	0,48	4,67	0,47	4,64	0,46	4,62	0,46	4,59	0,45
15,3	4,76	0,48	4,73	0,48	4,71	0,47	4,68	0,46	4,66	0,46	4,63	0,45
15,4	4,80	0,49	4,77	0,48	4,75	0,48	4,72	0,47	4,70	0,46	4,67	0,45
15,5	4,85	0,49	4,82	0,48	4,80	0,48	4,77	0,47	4,75	0,46	4,72	0,45
15,6	4,90	0,49	4,87	0,48	4,85	0,48	4,82	0,47	4,80	0,46	4,77	0,45
15,7	4,95	0,49	4,92	0,48	4,90	0,48	4,87	0,47	4,85	0,46	4,82	0,45
15,8	5,00	0,49	4,97	0,48	4,95	0,48	4,92	0,47	4,90	0,46	4,87	0,45
15,9	5,05	0,49	5,02	0,48	5,00	0,48	4,97	0,47	4,95	0,46	4,92	0,45
16,0	5,11	0,49	5,08	0,49	5,06	0,48	5,03	0,47	5,01	0,47	4,98	0,46
16,1	5,16	0,49	5,13	0,49	5,11	0,48	5,08	0,48	5,06	0,47	5,03	0,46
16,2	5,21	0,49	5,18	0,49	5,16	0,48	5,13	0,48	5,11	0,47	5,08	0,46
16,3	5,26	0,50	5,23	0,49	5,21	0,49	5,18	0,48	5,16	0,47	5,13	0,46
16,4	5,31	0,50	5,28	0,49	5,26	0,49	5,23	0,48	5,21	0,47	5,18	0,46
16,5	5,36	0,50	5,33	0,49	5,31	0,49	5,28	0,48	5,26	0,47	5,23	0,47
16,6	5,41	0,50	5,38	0,49	5,36	0,49	5,33	0,48	5,31	0,47	5,28	0,47
16,7	5,46	0,50	5,43	0,49	5,41	0,49	5,38	0,48	5,36	0,48	5,33	0,47
16,8	5,52	0,50	5,49	0,49	5,47	0,49	5,44	0,49	5,42	0,48	5,39	0,47
16,9	5,57	0,50	5,54	0,49	5,52	0,49	5,49	0,49	5,47	0,48	5,44	0,47
17,0	5,62	0,50	5,59	0,50	5,57	0,49	5,54	0,49	5,52	0,48	5,49	0,48
17,1	5,68	0,51	5,65	0,50	5,63	0,49	5,60	0,49	5,58	0,48	5,55	0,48
17,2	5,74	0,51	5,71	0,50	5,69	0,50	5,66	0,49	5,64	0,48	5,61	0,48
17,3	5,80	0,51	5,77	0,50	5,75	0,50	5,72	0,49	5,70	0,48	5,67	0,48
17,4	5,85	0,51	5,82	0,50	5,80	0,50	5,77	0,49	5,75	0,49	5,72	0,48
17,5	5,91	0,51	5,88	0,50	5,86	0,50	5,83	0,50	5,81	0,49	5,78	0,48
17,6	5,96	0,51	5,93	0,50	5,91	0,50	5,88	0,50	5,86	0,49	5,83	0,48
17,7	6,01	0,51	5,98	0,50	5,96	0,50	5,93	0,50	5,91	0,49	5,88	0,49
17,8	6,06	0,51	6,03	0,50	6,01	0,50	5,98	0,50	5,96	0,49	5,93	0,49
17,9	6,12	0,51	6,09	0,50	6,07	0,50	6,04	0,50	6,02	0,49	5,99	0,49
18,0	6,18	0,52	6,15	0,51	6,13	0,51	6,10	0,50	6,08	0,49	6,05	0,49
18,1	6,24	0,52	6,21	0,51	6,19	0,51	6,16	0,50	6,14	0,50	6,11	0,49
18,2	6,30	0,52	6,27	0,51	6,25	0,51	6,22	0,50	6,20	0,50	6,17	0,49
18,3	6,36	0,52	6,33	0,51	6,31	0,51	6,28	0,51	6,26	0,50	6,23	0,49
18,4	6,42	0,52	6,39	0,51	6,37	0,51	6,34	0,51	6,32	0,50	6,29	0,49
18,5	6,48	0,52	6,45	0,51	6,43	0,51	6,40	0,51	6,38	0,50	6,35	0,50
18,6	6,54	0,52	6,51	0,51	6,49	0,51	6,46	0,51	6,44	0,50	6,41	0,50
18,7	6,60	0,52	6,57	0,51	6,55	0,51	6,52	0,51	6,50	0,50	6,47	0,50
18,8	6,66	0,52	6,63	0,51	6,61	0,52	6,58	0,51	6,56	0,51	6,53	0,50
18,9	6,72	0,53	6,69	0,51	6,67	0,52	6,64	0,51	6,62	0,51	6,59	0,50
19,0	6,78	0,53	6,75	0,52	6,73	0,52	6,70	0,51	6,68	0,51	6,65	0,50

Терм. словоу.	6,6		6,7		6,8		6,9		7,0		7,1	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	4,51	0,44	4,49	0,44	4,46	0,43	4,44	0,43	4,41	0,42	4,39	0,42
15,2	4,56	0,44	4,54	0,44	4,51	0,43	4,49	0,43	4,46	0,42	4,44	0,42
15,3	4,60	0,45	4,58	0,44	4,55	0,44	4,53	0,43	4,50	0,43	4,48	0,42
15,4	4,64	0,45	4,62	0,44	4,59	0,44	4,57	0,43	4,54	0,43	4,52	0,42
15,5	4,69	0,45	4,67	0,44	4,64	0,44	4,62	0,43	4,59	0,43	4,57	0,42
15,6	4,74	0,45	4,72	0,45	4,69	0,44	4,67	0,43	4,64	0,43	4,62	0,42
15,7	4,79	0,45	4,77	0,45	4,74	0,44	4,72	0,44	4,69	0,43	4,67	0,43
15,8	4,84	0,45	4,82	0,45	4,79	0,44	4,77	0,44	4,74	0,43	4,72	0,43
15,9	4,89	0,46	4,87	0,45	4,84	0,44	4,82	0,44	4,79	0,43	4,77	0,43
16,0	4,95	0,46	4,93	0,45	4,90	0,45	4,88	0,44	4,85	0,44	4,83	0,43
16,1	5,00	0,46	4,98	0,45	4,95	0,45	4,93	0,44	4,90	0,44	4,88	0,43
16,2	5,05	0,46	5,03	0,45	5,00	0,45	4,98	0,44	4,95	0,44	4,93	0,43
16,3	5,10	0,46	5,08	0,46	5,05	0,45	5,03	0,44	5,00	0,44	4,98	0,43
16,4	5,15	0,46	5,13	0,46	5,10	0,45	5,08	0,45	5,05	0,44	5,03	0,44
16,5	5,20	0,46	5,18	0,46	5,15	0,45	5,13	0,45	5,10	0,44	5,08	0,44
16,6	5,25	0,47	5,23	0,46	5,20	0,45	5,18	0,45	5,15	0,44	5,13	0,44
16,7	5,30	0,47	5,28	0,46	5,25	0,46	5,23	0,45	5,20	0,45	5,18	0,44
16,8	5,36	0,47	5,34	0,46	5,31	0,46	5,29	0,45	5,26	0,45	5,24	0,44
16,9	5,41	0,47	5,39	0,46	5,36	0,46	5,34	0,45	5,31	0,45	5,29	0,44
17,0	5,46	0,47	5,44	0,46	5,41	0,46	5,39	0,45	5,36	0,45	5,34	0,44
17,1	5,52	0,47	5,50	0,47	5,47	0,46	5,45	0,46	5,42	0,45	5,40	0,45
17,2	5,58	0,47	5,56	0,47	5,53	0,46	5,51	0,46	5,48	0,45	5,46	0,45
17,3	5,64	0,47	5,62	0,47	5,59	0,46	5,57	0,46	5,54	0,45	5,52	0,45
17,4	5,69	0,48	5,67	0,47	5,64	0,47	5,62	0,46	5,59	0,45	5,57	0,45
17,5	5,75	0,48	5,73	0,47	5,70	0,47	5,68	0,46	5,65	0,46	5,63	0,45
17,6	5,80	0,48	5,78	0,47	5,75	0,47	5,73	0,46	5,70	0,46	5,68	0,45
17,7	5,85	0,48	5,83	0,47	5,80	0,47	5,78	0,46	5,75	0,46	5,73	0,45
17,8	5,90	0,48	5,88	0,48	5,85	0,47	5,83	0,47	5,80	0,46	5,78	0,46
17,9	5,96	0,48	5,94	0,48	5,91	0,47	5,89	0,47	5,86	0,46	5,84	0,46
18,0	6,02	0,48	6,00	0,48	5,97	0,47	5,95	0,47	5,92	0,46	5,90	0,46
18,1	6,08	0,48	6,06	0,48	6,03	0,47	6,01	0,47	5,98	0,46	5,96	0,46
18,2	6,14	0,48	6,12	0,48	6,09	0,48	6,07	0,47	6,04	0,46	6,02	0,46
18,3	6,20	0,49	6,18	0,48	6,15	0,48	6,13	0,47	6,10	0,47	6,08	0,46
18,4	6,26	0,49	6,24	0,48	6,21	0,48	6,19	0,47	6,16	0,47	6,14	0,46
18,5	6,32	0,49	6,30	0,49	6,27	0,48	6,25	0,48	6,22	0,47	6,20	0,47
18,6	6,38	0,49	6,36	0,49	6,33	0,48	6,31	0,48	6,28	0,47	6,26	0,47
18,7	6,44	0,49	6,42	0,49	6,39	0,48	6,37	0,48	6,34	0,47	6,32	0,47
18,8	6,50	0,49	6,48	0,49	6,45	0,48	6,43	0,48	6,40	0,47	6,38	0,47
18,9	6,56	0,49	6,54	0,49	6,51	0,48	6,49	0,48	6,46	0,47	6,44	0,47
19,0	6,62	0,49	6,60	0,49	6,57	0,48	6,55	0,48	6,52	0,47	6,50	0,47

Терм. смотѣн.	7,2		7,3		7,4		7,5		7,6		7,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	4,36	0,41	4,33	0,41	4,31	0,40	4,28	0,40	4,26	0,39	4,23	0,39
15,2	4,41	0,41	4,38	0,41	4,36	0,40	4,33	0,40	4,31	0,39	4,28	0,39
15,3	4,45	0,41	4,42	0,41	4,40	0,40	4,37	0,40	4,35	0,39	4,32	0,39
15,4	4,49	0,42	4,46	0,41	4,44	0,41	4,41	0,40	4,39	0,40	4,36	0,39
15,5	4,54	0,42	4,51	0,41	4,49	0,41	4,46	0,40	4,44	0,40	4,41	0,39
15,6	4,59	0,42	4,56	0,41	4,54	0,41	4,51	0,40	4,49	0,40	4,46	0,39
15,7	4,64	0,42	4,61	0,41	4,59	0,41	4,56	0,40	4,54	0,40	4,51	0,39
15,8	4,69	0,42	4,66	0,42	4,64	0,41	4,61	0,40	4,59	0,40	4,56	0,40
15,9	4,74	0,42	4,71	0,42	4,69	0,41	4,66	0,41	4,64	0,40	4,61	0,40
16,0	4,80	0,42	4,77	0,42	4,75	0,41	4,72	0,41	4,70	0,40	4,67	0,40
16,1	4,85	0,43	4,82	0,42	4,80	0,42	4,77	0,41	4,75	0,41	4,72	0,40
16,2	4,90	0,43	4,87	0,42	4,85	0,42	4,82	0,41	4,80	0,41	4,77	0,40
16,3	4,95	0,43	4,92	0,42	4,90	0,42	4,87	0,41	4,85	0,41	4,82	0,40
16,4	5,00	0,43	4,97	0,42	4,95	0,42	4,92	0,41	4,90	0,41	4,87	0,40
16,5	5,05	0,43	5,02	0,43	5,00	0,42	4,97	0,41	4,95	0,41	4,92	0,40
16,6	5,10	0,43	5,07	0,43	5,05	0,42	5,02	0,42	5,00	0,41	4,97	0,41
16,7	5,15	0,43	5,12	0,43	5,10	0,42	5,07	0,42	5,05	0,41	5,02	0,41
16,8	5,21	0,44	5,18	0,43	5,16	0,43	5,13	0,42	5,11	0,42	5,08	0,41
16,9	5,26	0,44	5,23	0,43	5,21	0,43	5,18	0,42	5,16	0,42	5,13	0,41
17,0	5,31	0,44	5,28	0,43	5,26	0,43	5,23	0,42	5,21	0,42	5,18	0,41
17,1	5,37	0,44	5,34	0,43	5,32	0,43	5,29	0,42	5,27	0,42	5,24	0,41
17,2	5,43	0,44	5,40	0,43	5,38	0,43	5,35	0,42	5,33	0,42	5,30	0,42
17,3	5,49	0,44	5,46	0,44	5,44	0,43	5,41	0,43	5,39	0,42	5,36	0,42
17,4	5,54	0,44	5,51	0,44	5,49	0,43	5,46	0,43	5,44	0,42	5,41	0,42
17,5	5,60	0,45	5,57	0,44	5,55	0,44	5,52	0,43	5,50	0,43	5,47	0,42
17,6	5,65	0,45	5,62	0,44	5,60	0,44	5,57	0,43	5,55	0,43	5,52	0,42
17,7	5,70	0,45	5,67	0,44	5,65	0,44	5,62	0,43	5,60	0,43	5,57	0,42
17,8	5,75	0,45	5,72	0,44	5,70	0,44	5,67	0,43	5,65	0,43	5,62	0,42
17,9	5,81	0,45	5,78	0,44	5,76	0,44	5,73	0,43	5,71	0,43	5,68	0,43
18,0	5,87	0,45	5,84	0,45	5,82	0,44	5,79	0,44	5,77	0,43	5,74	0,43
18,1	5,93	0,45	5,90	0,45	5,88	0,44	5,85	0,44	5,83	0,43	5,80	0,43
18,2	5,99	0,46	5,96	0,45	5,94	0,45	5,91	0,44	5,89	0,43	5,86	0,43
18,3	6,05	0,46	6,02	0,45	6,00	0,45	5,97	0,44	5,95	0,44	5,92	0,43
18,4	6,11	0,46	6,08	0,45	6,06	0,45	6,03	0,44	6,01	0,44	5,98	0,43
18,5	6,17	0,46	6,14	0,45	6,12	0,45	6,09	0,44	6,07	0,44	6,04	0,44
18,6	6,23	0,46	6,20	0,45	6,18	0,45	6,15	0,44	6,13	0,44	6,10	0,44
18,7	6,29	0,46	6,26	0,46	6,24	0,45	6,21	0,45	6,19	0,44	6,16	0,44
18,8	6,35	0,46	6,32	0,46	6,30	0,45	6,27	0,45	6,25	0,44	6,22	0,44
18,9	6,41	0,46	6,38	0,46	6,36	0,45	6,33	0,45	6,31	0,44	6,28	0,44
19,0	6,47	0,46	6,44	0,46	6,42	0,45	6,39	0,45	6,37	0,44	6,34	0,44

Терм. смонч.	7,8		7,9		8,0		8,1		8,2		8,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	4,21	0,38	4,18	0,38	4,15	0,37	4,13	0,37	4,10	0,36	4,08	0,36
15,2	4,26	0,38	4,23	0,38	4,20	0,37	4,18	0,37	4,15	0,36	4,13	0,36
15,3	4,30	0,38	4,27	0,38	4,24	0,37	4,22	0,37	4,19	0,37	4,17	0,36
15,4	4,34	0,38	4,31	0,38	4,28	0,37	4,26	0,37	4,23	0,37	4,21	0,36
15,5	4,39	0,38	4,36	0,38	4,33	0,37	4,31	0,37	4,28	0,37	4,26	0,36
15,6	4,44	0,39	4,41	0,38	4,38	0,38	4,36	0,38	4,23	0,37	4,31	0,36
15,7	4,49	0,39	4,46	0,38	4,43	0,38	4,41	0,38	4,38	0,37	4,36	0,36
15,8	4,54	0,39	4,51	0,38	4,48	0,38	4,46	0,38	4,43	0,37	4,41	0,36
15,9	4,59	0,39	4,56	0,39	4,53	0,38	4,51	0,38	4,48	0,37	4,46	0,37
16,0	4,65	0,39	4,62	0,29	4,59	0,38	4,57	0,38	4,54	0,37	4,52	0,37
16,1	4,70	0,40	4,67	0,39	4,64	0,39	4,62	0,38	4,59	0,38	4,57	0,37
16,2	4,75	0,40	4,72	0,39	4,69	0,39	4,67	0,38	4,64	0,38	4,62	0,37
16,3	4,80	0,40	4,77	0,39	4,74	0,39	4,72	0,38	4,69	0,38	4,67	0,37
16,4	4,85	0,40	4,82	0,39	4,79	0,39	4,77	0,39	4,74	0,38	4,72	0,37
16,5	4,90	0,40	4,87	0,39	4,84	0,39	4,82	0,39	4,79	0,38	4,77	0,37
16,6	4,95	0,40	4,92	0,40	4,89	0,39	4,87	0,39	4,84	0,38	4,82	0,37
16,7	5,00	0,40	4,97	0,40	4,94	0,40	4,92	0,39	4,89	0,38	4,87	0,38
16,8	5,06	0,41	5,03	0,40	5,00	0,40	4,98	0,39	4,95	0,38	4,93	0,38
16,9	5,11	0,41	5,08	0,40	5,05	0,40	5,03	0,39	5,00	0,38	4,98	0,38
17,0	5,16	0,41	5,13	0,40	5,10	0,40	5,08	0,39	5,05	0,39	5,03	0,38
17,1	5,22	0,41	5,19	0,40	5,16	0,40	5,14	0,39	5,11	0,39	5,09	0,38
17,2	5,28	0,41	5,25	0,41	5,22	0,40	5,20	0,39	5,17	0,39	5,15	0,38
17,3	5,34	0,41	5,31	0,41	5,28	0,40	5,26	0,39	5,23	0,39	5,21	0,39
17,4	5,39	0,41	5,36	0,41	5,33	0,41	5,31	0,40	5,28	0,39	5,26	0,39
17,5	5,45	0,42	5,42	0,41	5,39	0,41	5,37	0,40	5,34	0,39	5,32	0,39
17,6	5,50	0,42	5,47	0,41	5,44	0,41	5,42	0,40	5,39	0,39	5,37	0,39
17,7	5,55	0,42	5,52	0,41	5,49	0,41	5,47	0,40	5,44	0,39	5,42	0,39
17,8	5,60	0,42	5,57	0,42	5,54	0,41	5,52	0,40	5,49	0,39	5,47	0,39
17,9	5,66	0,42	5,63	0,42	5,60	0,41	5,58	0,40	5,55	0,39	5,53	0,39
18,0	5,72	0,42	5,69	0,42	5,66	0,41	5,64	0,41	5,61	0,40	5,59	0,40
18,1	5,78	0,42	5,75	0,42	5,72	0,41	5,70	0,41	5,67	0,40	5,65	0,40
18,2	5,84	0,42	5,81	0,42	5,78	0,41	5,76	0,41	5,79	0,40	5,71	0,40
18,3	5,90	0,42	5,87	0,42	5,84	0,42	5,82	0,41	5,73	0,40	5,77	0,40
18,4	5,96	0,43	5,93	0,42	5,90	0,42	5,88	0,41	5,85	0,40	5,83	0,40
18,5	6,02	0,43	5,99	0,43	5,96	0,42	5,94	0,41	5,91	0,40	5,89	0,40
18,6	6,08	0,43	6,05	0,43	6,02	0,42	6,00	0,42	5,97	0,40	5,95	0,40
18,7	6,14	0,43	6,11	0,43	6,08	0,42	6,06	0,42	6,09	0,40	6,01	0,40
18,8	6,20	0,43	6,17	0,43	6,14	0,42	6,12	0,42	6,03	0,40	6,07	0,40
18,9	6,26	0,43	6,23	0,43	6,20	0,42	6,18	0,42	6,15	0,40	6,13	0,40
19,0	6,32	0,43	6,29	0,43	6,26	0,42	6,24	0,42	6,21	0,41	6,19	0,41

Терм. смонч.	8,4		8,5		8,6		8,7		8,8		8,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	4,05	0,33	4,03	0,33	4,00	0,34	3,97	0,34	3,95	0,33	3,92	0,33
15,2	4,10	0,33	4,09	0,33	4,05	0,33	4,02	0,34	4,00	0,34	3,97	0,33
15,3	4,14	0,36	4,12	0,36	4,09	0,33	4,06	0,34	4,04	0,34	4,01	0,33
15,4	4,18	0,36	4,16	0,36	4,13	0,33	4,10	0,33	4,08	0,34	4,05	0,34
15,5	4,23	0,36	4,21	0,36	4,18	0,33	4,15	0,33	4,13	0,34	4,10	0,34
15,6	4,28	0,36	4,26	0,36	4,23	0,33	4,20	0,35	4,18	0,34	4,15	0,34
15,7	4,33	0,36	4,31	0,36	4,28	0,33	4,25	0,35	4,23	0,34	4,20	0,34
15,8	4,38	0,36	4,36	0,36	4,33	0,33	4,30	0,33	4,28	0,34	4,25	0,34
15,9	4,43	0,36	4,41	0,36	4,38	0,33	4,35	0,33	4,33	0,33	4,30	0,34
16,0	4,49	0,37	4,47	0,36	4,44	0,36	4,41	0,33	4,39	0,33	4,36	0,34
16,1	4,54	0,37	4,52	0,36	4,49	0,36	4,46	0,33	4,44	0,33	4,41	0,34
16,2	4,59	0,37	4,57	0,36	4,54	0,36	4,51	0,36	4,49	0,33	4,46	0,34
16,3	4,64	0,37	4,62	0,37	4,59	0,36	4,56	0,36	4,54	0,35	4,51	0,35
16,4	4,69	0,37	4,67	0,37	4,64	0,36	4,61	0,36	4,59	0,36	4,56	0,35
16,5	4,74	0,37	4,72	0,37	4,69	0,36	4,66	0,36	4,64	0,36	4,61	0,35
16,6	4,79	0,37	4,77	0,37	4,74	0,36	4,71	0,36	4,69	0,36	4,66	0,35
16,7	4,84	0,37	4,82	0,37	4,79	0,36	4,76	0,36	4,74	0,36	4,71	0,35
16,8	4,90	0,37	4,88	0,37	4,83	0,36	4,82	0,36	4,80	0,36	4,77	0,35
16,9	4,93	0,37	4,93	0,37	4,90	0,36	4,87	0,36	4,85	0,36	4,82	0,35
17,0	5,00	0,38	4,98	0,37	4,93	0,37	4,92	0,36	4,90	0,36	4,87	0,36
17,1	5,06	0,38	5,04	0,38	5,01	0,37	4,98	0,37	4,96	0,36	4,93	0,36
17,2	5,12	0,38	5,10	0,38	5,07	0,37	5,04	0,37	5,02	0,37	4,99	0,36
17,3	5,18	0,38	5,16	0,38	5,13	0,37	5,10	0,37	5,08	0,37	5,05	0,36
17,4	5,23	0,38	5,21	0,38	5,18	0,37	5,15	0,37	5,13	0,37	5,10	0,36
17,5	5,29	0,38	5,27	0,38	5,24	0,37	5,21	0,37	5,19	0,37	5,16	0,36
17,6	5,34	0,38	5,32	0,38	5,29	0,37	5,26	0,37	5,24	0,37	5,21	0,36
17,7	5,39	0,38	5,37	0,38	5,34	0,37	5,31	0,37	5,29	0,37	5,26	0,36
17,8	5,44	0,38	5,42	0,38	5,39	0,37	5,36	0,37	5,34	0,37	5,31	0,36
17,9	5,50	0,38	5,48	0,38	5,45	0,37	5,42	0,37	5,40	0,37	5,37	0,37
18,0	5,56	0,39	5,54	0,39	5,51	0,38	5,48	0,38	5,46	0,38	5,43	0,37
18,1	5,62	0,39	5,60	0,39	5,57	0,39	5,54	0,38	5,52	0,38	5,49	0,37
18,2	5,68	0,39	5,66	0,39	5,63	0,39	5,60	0,38	5,58	0,38	5,55	0,37
18,3	5,74	0,39	5,72	0,39	5,69	0,39	5,66	0,38	5,64	0,38	5,61	0,37
18,4	5,80	0,39	5,78	0,39	5,75	0,39	5,72	0,38	5,70	0,38	5,67	0,37
18,5	5,86	0,39	5,84	0,39	5,81	0,39	5,78	0,38	5,76	0,38	5,73	0,37
18,6	5,92	0,39	5,90	0,39	5,87	0,39	5,84	0,38	5,82	0,38	5,79	0,37
18,7	5,98	0,39	5,96	0,39	5,93	0,39	5,90	0,38	5,88	0,38	5,85	0,37
18,8	6,04	0,39	6,02	0,39	5,99	0,39	5,96	0,38	5,94	0,38	5,91	0,38
18,9	6,10	0,39	6,08	0,39	6,05	0,39	6,02	0,38	6,00	0,38	5,97	0,38
19,0	6,16	0,40	6,14	0,40	6,11	0,40	6,08	0,39	6,06	0,39	6,03	0,38

Терм. смонтир.	9,0		9,1		9,2		9,3		9,4		9,5	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+13,1	3,90	0,32	3,87	0,32	3,85	0,32	3,82	0,31	3,79	0,31	3,77	0,30
13,2	3,93	0,33	3,92	0,32	3,90	0,32	3,87	0,31	3,84	0,31	3,82	0,30
13,3	3,99	0,33	3,96	0,32	3,94	0,32	3,91	0,31	3,88	0,31	3,86	0,31
13,4	4,03	0,33	4,00	0,33	3,98	0,32	3,95	0,32	3,92	0,31	3,90	0,31
13,5	4,08	0,33	4,05	0,33	4,03	0,32	4,00	0,32	3,97	0,31	3,95	0,31
13,6	4,13	0,33	4,10	0,33	4,08	0,32	4,05	0,32	4,02	0,31	4,00	0,31
13,7	4,18	0,33	4,15	0,33	4,13	0,32	4,10	0,32	4,07	0,32	4,05	0,31
13,8	4,23	0,33	4,20	0,33	4,18	0,33	4,15	0,32	4,12	0,32	4,10	0,31
13,9	4,28	0,33	4,25	0,33	4,26	0,33	4,20	0,32	4,17	0,32	4,15	0,31
14,0	4,34	0,34	4,31	0,33	4,29	0,33	4,26	0,32	4,23	0,32	4,21	0,32
14,1	4,39	0,34	4,36	0,33	4,34	0,33	4,31	0,33	4,28	0,32	4,26	0,32
14,2	4,44	0,34	4,41	0,34	4,39	0,33	4,36	0,33	4,33	0,32	4,31	0,32
14,3	4,49	0,34	4,46	0,34	4,44	0,33	4,41	0,33	4,38	0,32	4,36	0,32
14,4	4,54	0,34	4,51	0,34	4,49	0,33	4,46	0,33	4,43	0,33	4,41	0,32
14,5	4,59	0,34	4,56	0,34	4,54	0,34	4,51	0,33	4,48	0,33	4,46	0,32
14,6	4,64	0,34	4,61	0,34	4,59	0,34	4,56	0,33	4,53	0,33	4,51	0,32
14,7	4,69	0,34	4,66	0,35	4,64	0,34	4,61	0,33	4,58	0,33	4,56	0,33
14,8	4,75	0,35	4,72	0,35	4,70	0,34	4,67	0,34	4,64	0,33	4,62	0,33
14,9	4,80	0,35	4,77	0,35	4,75	0,34	4,72	0,34	4,69	0,33	4,67	0,33
15,0	4,85	0,35	4,82	0,35	4,80	0,34	4,77	0,34	4,74	0,33	4,72	0,33
15,1	4,91	0,35	4,88	0,35	4,86	0,35	4,83	0,34	4,80	0,34	4,78	0,33
15,2	4,97	0,35	4,94	0,35	4,92	0,35	4,89	0,34	4,86	0,34	4,84	0,33
15,3	5,03	0,36	5,00	0,35	4,98	0,35	4,95	0,34	4,92	0,34	4,90	0,34
15,4	5,08	0,36	5,05	0,36	5,03	0,35	5,00	0,34	4,97	0,34	4,95	0,34
15,5	5,14	0,36	5,11	0,36	5,09	0,35	5,06	0,35	5,03	0,34	5,01	0,34
15,6	5,19	0,36	5,16	0,36	5,14	0,35	5,11	0,35	5,08	0,34	5,06	0,34
15,7	5,24	0,36	5,21	0,36	5,19	0,35	5,16	0,35	5,13	0,34	5,11	0,34
15,8	5,29	0,36	5,26	0,36	5,24	0,36	5,21	0,35	5,18	0,34	5,16	0,34
15,9	5,35	0,36	5,32	0,36	5,30	0,36	5,27	0,35	5,24	0,35	5,22	0,34
16,0	5,41	0,37	5,38	0,36	5,36	0,36	5,33	0,35	5,30	0,35	5,28	0,35
16,1	5,47	0,37	5,44	0,36	5,42	0,36	5,39	0,35	5,36	0,35	5,34	0,35
16,2	5,53	0,37	5,50	0,37	5,48	0,36	5,45	0,35	5,42	0,35	5,40	0,35
16,3	5,59	0,37	5,56	0,37	5,54	0,36	5,51	0,36	5,48	0,35	5,46	0,35
16,4	5,65	0,37	5,62	0,37	5,60	0,36	5,57	0,36	5,54	0,35	5,52	0,35
16,5	5,71	0,37	5,68	0,37	5,66	0,36	5,63	0,36	5,60	0,36	5,58	0,35
16,6	5,77	0,37	5,74	0,37	5,72	0,36	5,69	0,36	5,66	0,36	5,64	0,35
16,7	5,83	0,37	5,80	0,37	5,78	0,36	5,75	0,36	5,72	0,36	5,70	0,36
16,8	5,89	0,38	5,86	0,38	5,84	0,36	5,81	0,36	5,78	0,36	5,76	0,36
16,9	5,95	0,38	5,92	0,38	5,90	0,37	5,87	0,37	5,84	0,36	5,82	0,36
17,0	6,01	0,38	5,98	0,38	5,96	0,37	5,93	0,37	5,90	0,36	5,88	0,36

Терм. смотчен.	9,6		9,7		9,8		9,9		10,0		10,1	
	e''	$\frac{e}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e'}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 15,1	3,74	0,30	3,72	0,29	3,69	0,29	3,67	0,29	3,64	0,28	3,61	0,28
15,2	3,79	0,30	3,77	0,29	3,74	0,29	3,72	0,29	3,69	0,28	3,66	0,28
15,3	3,83	0,30	3,81	0,30	3,78	0,30	3,76	0,30	3,73	0,29	3,70	0,28
15,4	3,87	0,31	3,85	0,30	3,82	0,30	3,80	0,30	3,77	0,29	3,74	0,28
15,5	3,92	0,31	3,90	0,30	3,87	0,30	3,85	0,30	3,82	0,29	3,79	0,29
15,6	3,97	0,31	3,95	0,30	3,92	0,30	3,90	0,30	3,87	0,29	3,84	0,29
15,7	4,02	0,31	4,00	0,30	3,97	0,30	3,95	0,30	3,92	0,29	3,89	0,29
15,8	4,07	0,31	4,05	0,30	4,02	0,30	4,00	0,30	3,97	0,29	3,94	0,29
15,9	4,12	0,31	4,10	0,30	4,07	0,30	4,05	0,30	4,02	0,29	3,99	0,29
16,0	4,18	0,31	4,16	0,31	4,13	0,30	4,11	0,30	4,08	0,30	4,05	0,29
16,1	4,23	0,31	4,21	0,31	4,18	0,31	4,16	0,30	4,13	0,30	4,10	0,29
16,2	4,28	0,32	4,26	0,31	4,23	0,31	4,21	0,31	4,18	0,30	4,15	0,30
16,3	4,33	0,32	4,31	0,31	4,28	0,31	4,26	0,31	4,23	0,30	4,20	0,30
16,4	4,38	0,32	4,36	0,31	4,33	0,31	4,31	0,31	4,28	0,30	4,25	0,30
16,5	4,43	0,32	4,41	0,31	4,38	0,31	4,36	0,31	4,33	0,30	4,30	0,30
16,6	4,48	0,32	4,46	0,31	4,43	0,31	4,41	0,31	4,38	0,30	4,35	0,30
16,7	4,53	0,32	4,51	0,32	4,48	0,31	4,46	0,31	4,43	0,31	4,40	0,30
16,8	4,59	0,32	4,57	0,32	4,54	0,32	4,52	0,31	4,49	0,31	4,46	0,30
16,9	4,64	0,33	4,62	0,32	4,59	0,32	4,57	0,32	4,54	0,31	4,51	0,31
17,0	4,69	0,33	4,67	0,32	4,64	0,32	4,62	0,32	4,59	0,31	4,56	0,31
17,1	4,75	0,33	4,73	0,32	4,70	0,32	4,68	0,32	4,65	0,31	4,62	0,31
17,2	4,81	0,33	4,79	0,32	4,76	0,32	4,74	0,32	4,71	0,31	4,68	0,31
17,3	4,87	0,33	4,85	0,32	4,82	0,32	4,80	0,32	4,77	0,31	4,74	0,31
17,4	4,92	0,33	4,90	0,33	4,87	0,32	4,85	0,32	4,82	0,32	4,79	0,31
17,5	4,98	0,33	4,96	0,33	4,93	0,33	4,91	0,32	4,88	0,32	4,85	0,31
17,6	5,03	0,34	5,01	0,33	4,98	0,33	4,96	0,33	4,93	0,32	4,90	0,32
17,7	5,08	0,34	5,06	0,33	5,03	0,33	5,01	0,33	4,98	0,32	4,95	0,32
17,8	5,13	0,34	5,11	0,33	5,08	0,33	5,06	0,33	5,03	0,32	5,00	0,32
17,9	5,19	0,34	5,17	0,33	5,14	0,33	5,12	0,33	5,09	0,32	5,06	0,32
18,0	5,25	0,34	5,23	0,34	5,20	0,33	5,18	0,33	5,15	0,33	5,12	0,32
18,1	5,31	0,34	5,29	0,34	5,26	0,33	5,24	0,33	5,21	0,33	5,18	0,32
18,2	5,37	0,34	5,35	0,34	5,32	0,34	5,30	0,33	5,27	0,33	5,24	0,32
18,3	5,43	0,35	5,41	0,34	5,38	0,34	5,36	0,34	5,33	0,33	5,30	0,33
18,4	5,49	0,35	5,47	0,34	5,44	0,34	5,42	0,34	5,39	0,33	5,36	0,33
18,5	5,55	0,35	5,53	0,34	5,50	0,34	5,48	0,34	5,45	0,33	5,42	0,33
18,6	5,61	0,35	5,59	0,34	5,56	0,34	5,54	0,34	5,51	0,33	5,48	0,33
18,7	5,67	0,35	5,67	0,35	5,62	0,34	5,60	0,34	5,57	0,34	5,54	0,33
18,8	5,73	0,35	5,71	0,35	5,68	0,34	5,66	0,34	5,63	0,34	5,60	0,33
18,9	5,79	0,36	5,75	0,35	5,74	0,35	5,72	0,34	5,69	0,34	5,66	0,33
19,0	5,85	0,36	5,83	0,35	5,80	0,35	5,78	0,34	5,75	0,34	5,72	0,34

Терм. счеты	10,2		10,3		10,4		10,5		10,6		10,7	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	3,59	0,27	3,56	0,27	3,54	0,27	3,51	0,26	3,49	0,26	3,46	0,25
15,2	3,64	0,28	3,61	0,27	3,59	0,27	3,56	0,27	3,54	0,26	3,51	0,26
15,3	3,68	0,28	3,65	0,27	3,63	0,27	3,60	0,27	3,58	0,26	3,55	0,26
15,4	3,72	0,28	3,69	0,28	3,67	0,27	3,64	0,27	3,62	0,27	3,59	0,26
15,5	3,77	0,28	3,74	0,28	3,72	0,28	3,69	0,27	3,67	0,27	3,64	0,26
15,6	3,82	0,28	3,79	0,28	3,77	0,28	3,74	0,27	3,72	0,27	3,69	0,26
15,7	3,87	0,28	3,84	0,28	3,82	0,28	3,79	0,27	3,77	0,27	3,74	0,26
15,8	3,92	0,28	3,89	0,28	3,87	0,28	3,84	0,27	3,82	0,27	3,79	0,26
15,9	3,97	0,29	3,94	0,28	3,92	0,28	3,89	0,28	3,87	0,27	3,84	0,27
16,0	4,03	0,29	4,00	0,28	3,98	0,28	3,95	0,28	3,93	0,27	3,90	0,27
16,1	4,08	0,29	4,05	0,29	4,03	0,28	4,00	0,28	3,98	0,28	3,95	0,27
16,2	4,13	0,29	4,10	0,29	4,08	0,29	4,05	0,28	4,03	0,28	4,00	0,27
16,3	4,18	0,29	4,15	0,29	4,13	0,29	4,10	0,28	4,08	0,28	4,05	0,27
16,4	4,23	0,29	4,20	0,29	4,18	0,29	4,15	0,28	4,13	0,28	4,10	0,27
16,5	4,28	0,30	4,25	0,29	4,23	0,29	4,20	0,28	4,18	0,28	4,15	0,28
16,6	4,33	0,30	4,30	0,29	4,28	0,29	4,25	0,29	4,23	0,28	4,20	0,28
16,7	4,38	0,30	4,35	0,29	4,36	0,29	4,30	0,29	4,28	0,28	4,25	0,28
16,8	4,44	0,30	4,41	0,30	4,39	0,29	4,36	0,29	4,34	0,29	4,31	0,28
16,9	4,49	0,30	4,46	0,30	4,44	0,30	4,41	0,29	4,39	0,29	4,36	0,28
17,0	4,54	0,30	4,51	0,30	4,49	0,30	4,46	0,29	4,44	0,29	4,41	0,28
17,1	4,60	0,31	4,57	0,30	4,55	0,30	4,52	0,29	4,50	0,29	4,47	0,29
17,2	4,66	0,31	4,63	0,30	4,61	0,30	4,58	0,29	4,56	0,29	4,53	0,29
17,3	4,72	0,31	4,69	0,30	4,67	0,30	4,64	0,30	4,62	0,29	4,59	0,29
17,4	4,77	0,31	4,74	0,30	4,72	0,30	4,69	0,30	4,67	0,29	4,64	0,29
17,5	4,83	0,31	4,80	0,31	4,78	0,30	4,75	0,30	4,73	0,30	4,70	0,29
17,6	4,88	0,31	4,85	0,31	4,83	0,31	4,80	0,30	4,78	0,30	4,75	0,29
17,7	4,93	0,31	4,90	0,31	4,88	0,31	4,85	0,30	4,83	0,30	4,80	0,29
17,8	4,98	0,32	4,95	0,31	4,93	0,31	4,90	0,30	4,88	0,30	4,85	0,30
17,9	5,04	0,32	5,01	0,31	4,99	0,31	4,96	0,30	4,94	0,30	4,91	0,30
18,0	5,10	0,32	5,07	0,31	5,05	0,31	5,02	0,31	5,00	0,30	4,97	0,30
18,1	5,16	0,32	5,13	0,32	5,11	0,31	5,08	0,31	5,06	0,31	5,03	0,30
18,2	5,22	0,32	5,19	0,32	5,17	0,31	5,14	0,31	5,12	0,31	5,09	0,30
18,3	5,28	0,32	5,25	0,32	5,23	0,32	5,20	0,31	5,18	0,31	5,15	0,30
18,4	5,34	0,32	5,31	0,32	5,29	0,32	5,26	0,31	5,24	0,31	5,21	0,30
18,5	5,40	0,33	5,37	0,32	5,35	0,32	5,32	0,31	5,30	0,31	5,27	0,31
18,6	5,46	0,33	5,43	0,32	5,41	0,32	5,38	0,31	5,36	0,31	5,33	0,31
18,7	5,52	0,33	5,49	0,32	5,47	0,32	5,44	0,32	5,42	0,31	5,39	0,31
18,8	5,58	0,33	5,55	0,33	5,53	0,32	5,50	0,32	5,48	0,32	5,45	0,31
18,9	5,64	0,33	5,61	0,33	5,59	0,32	5,56	0,32	5,54	0,32	5,51	0,31
19,0	5,70	0,33	5,67	0,33	5,66	0,32	5,62	0,32	5,60	0,32	5,57	0,31

Терм. смонтир.	10,8		10,9		11,0		11,1		11,2		11,3	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	3,43	0,25	3,41	0,25	3,38	0,24	3,36	0,24	3,33	0,24	3,31	0,23
15,2	3,48	0,25	3,46	0,25	3,43	0,24	3,41	0,24	3,38	0,24	3,36	0,24
15,3	3,52	0,26	3,50	0,25	3,47	0,25	3,45	0,24	3,42	0,24	3,40	0,24
15,4	3,56	0,26	3,54	0,25	3,51	0,25	3,49	0,25	3,46	0,24	3,44	0,24
15,5	3,61	0,26	3,59	0,26	3,56	0,25	3,54	0,25	3,51	0,25	3,49	0,24
15,6	3,66	0,26	3,64	0,26	3,61	0,25	3,59	0,25	3,56	0,25	3,54	0,24
15,7	3,71	0,26	3,69	0,26	3,66	0,25	3,64	0,25	3,61	0,25	3,59	0,24
15,8	3,76	0,26	3,74	0,26	3,71	0,25	3,69	0,25	3,66	0,25	3,64	0,25
15,9	3,81	0,26	3,79	0,26	3,76	0,26	3,74	0,25	3,71	0,25	3,69	0,25
16,0	3,87	0,27	3,85	0,26	3,82	0,26	3,80	0,26	3,77	0,25	3,75	0,25
16,1	3,92	0,27	3,90	0,26	3,87	0,26	3,85	0,26	3,82	0,25	3,80	0,25
16,2	3,97	0,27	3,95	0,27	3,92	0,26	3,90	0,26	3,87	0,26	3,85	0,25
16,3	4,02	0,27	4,00	0,27	3,97	0,26	3,95	0,26	3,92	0,26	3,90	0,25
16,4	4,07	0,27	4,05	0,27	4,02	0,26	4,00	0,26	3,97	0,26	3,95	0,26
16,5	4,12	0,27	4,10	0,27	4,07	0,27	4,05	0,26	4,02	0,26	4,00	0,26
16,6	4,17	0,27	4,15	0,27	4,12	0,27	4,10	0,26	4,07	0,26	4,05	0,26
16,7	4,22	0,28	4,20	0,27	4,17	0,27	4,15	0,27	4,12	0,26	4,10	0,26
16,8	4,28	0,28	4,26	0,27	4,23	0,27	4,21	0,27	4,18	0,26	4,16	0,26
16,9	4,33	0,28	4,31	0,28	4,28	0,27	4,23	0,27	4,23	0,27	4,21	0,26
17,0	4,38	0,28	4,36	0,28	4,33	0,27	4,31	0,27	4,28	0,27	4,26	0,26
17,1	4,44	0,28	4,42	0,28	4,39	0,28	4,37	0,27	4,34	0,27	4,32	0,27
17,2	4,50	0,28	4,48	0,28	4,45	0,28	4,43	0,27	4,40	0,27	4,38	0,27
17,3	4,56	0,28	4,54	0,28	4,51	0,28	4,49	0,27	4,46	0,27	4,44	0,27
17,4	4,61	0,29	4,59	0,28	4,56	0,28	4,54	0,28	4,51	0,27	4,49	0,27
17,5	4,67	0,29	4,65	0,28	4,62	0,28	4,60	0,28	4,57	0,27	4,55	0,27
17,6	4,72	0,29	4,70	0,29	4,67	0,28	4,65	0,28	4,62	0,28	4,60	0,27
17,7	4,77	0,29	4,75	0,29	4,72	0,28	4,70	0,28	4,67	0,28	4,65	0,27
17,8	4,82	0,29	4,80	0,29	4,77	0,29	4,75	0,28	4,72	0,28	4,70	0,28
17,9	4,88	0,29	4,86	0,29	4,83	0,29	4,81	0,28	4,78	0,28	4,76	0,28
18,0	4,94	0,30	4,92	0,29	4,89	0,29	4,87	0,29	4,84	0,28	4,82	0,28
18,1	5,00	0,30	4,98	0,29	4,95	0,29	4,93	0,29	4,90	0,28	4,88	0,28
18,2	5,06	0,30	5,04	0,29	5,01	0,29	4,99	0,29	4,96	0,28	4,94	0,28
18,3	5,12	0,30	5,10	0,30	5,07	0,29	5,05	0,29	5,02	0,29	5,00	0,28
18,4	5,18	0,30	5,16	0,30	5,13	0,29	5,11	0,29	5,08	0,29	5,06	0,28
18,5	5,24	0,30	5,22	0,30	5,19	0,30	5,17	0,29	5,14	0,29	5,12	0,29
18,6	5,30	0,30	5,28	0,30	5,25	0,30	5,23	0,29	5,20	0,29	5,18	0,29
18,7	5,36	0,31	5,34	0,30	5,31	0,30	5,29	0,30	5,26	0,29	5,24	0,29
18,8	5,42	0,31	5,40	0,30	5,37	0,30	5,35	0,30	5,32	0,29		
18,9	5,48	0,31	5,46	0,30	5,43	0,30	5,41	0,30				
19,0	5,53	0,31	5,52	0,31	5,49	0,30						

Темп. СМОУН.	11,4		11,5		11,6		11,7		11,8		11,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	3,28	0,23	3,23	0,23	3,23	0,22	3,20	0,22	3,18	0,22	3,15	0,21
15,2	3,33	0,23	3,30	0,23	3,28	0,23	3,25	0,22	3,23	0,22	3,20	0,22
15,3	3,37	0,23	3,34	0,23	3,32	0,23	3,29	0,22	3,27	0,22	3,24	0,22
15,4	3,41	0,24	3,38	0,23	3,36	0,23	3,33	0,23	3,31	0,22	3,28	0,22
15,5	3,46	0,24	3,43	0,23	3,41	0,23	3,38	0,23	3,36	0,23	3,33	0,22
15,6	3,51	0,24	3,48	0,23	3,46	0,23	3,43	0,23	3,41	0,23	3,38	0,22
15,7	3,56	0,24	3,53	0,23	3,51	0,23	3,48	0,23	3,46	0,23	3,43	0,22
15,8	3,61	0,24	3,58	0,23	3,56	0,24	3,53	0,23	3,51	0,23	3,48	0,23
15,9	3,66	0,24	3,63	0,23	3,61	0,24	3,58	0,23	3,56	0,23	3,53	0,23
16,0	3,72	0,24	3,69	0,24	3,67	0,24	3,64	0,23	3,62	0,23	3,59	0,23
16,1	3,77	0,25	3,74	0,24	3,72	0,24	3,69	0,24	3,67	0,23	3,64	0,23
16,2	3,82	0,25	3,79	0,25	3,77	0,24	3,74	0,24	3,72	0,24	3,69	0,23
16,3	3,87	0,25	3,84	0,25	3,82	0,24	3,79	0,24	3,77	0,24	3,74	0,23
16,4	3,92	0,25	3,89	0,25	3,87	0,25	3,84	0,24	3,82	0,24	3,79	0,24
16,5	3,97	0,25	3,94	0,25	3,92	0,25	3,89	0,24	3,87	0,24	3,84	0,24
16,6	4,02	0,25	3,99	0,25	3,97	0,25	3,94	0,24	3,92	0,24	3,89	0,24
16,7	4,07	0,25	4,04	0,25	4,02	0,25	3,99	0,24	3,97	0,24	3,94	0,24
16,8	4,13	0,26	4,10	0,25	4,08	0,25	4,05	0,25	4,03	0,25	4,00	0,24
16,9	4,18	0,26	4,15	0,26	4,13	0,25	4,10	0,25	4,08	0,25	4,05	0,24
17,0	4,23	0,26	4,20	0,26	4,18	0,25	4,15	0,25	4,13	0,25	4,10	0,24
17,1	4,29	0,26	4,26	0,26	4,24	0,26	4,21	0,25	4,19	0,25	4,16	0,25
17,2	4,35	0,26	4,32	0,26	4,30	0,26	4,27	0,25	4,25	0,25	4,22	0,25
17,3	4,41	0,26	4,38	0,26	4,36	0,26	4,33	0,25	4,31	0,25	4,28	0,25
17,4	4,46	0,27	4,43	0,26	4,41	0,26	4,38	0,26	4,36	0,25	4,33	0,25
17,5	4,52	0,27	4,49	0,26	4,47	0,26	4,44	0,26	4,42	0,26	4,39	0,25
17,6	4,57	0,27	4,54	0,27	4,52	0,26	4,49	0,26	4,47	0,26	4,44	0,25
17,7	4,62	0,27	4,59	0,27	4,57	0,26	4,54	0,26	4,52	0,26	4,49	0,25
17,8	4,67	0,27	4,64	0,27	4,62	0,27	4,59	0,26	4,57	0,26	4,54	0,26
17,9	4,73	0,27	4,70	0,27	4,68	0,27	4,65	0,26	4,63	0,26	4,60	0,26
18,0	4,79	0,28	4,76	0,27	4,74	0,27	4,71	0,27	4,69	0,26	4,66	0,26
18,1	4,85	0,28	4,82	0,27	4,80	0,27	4,77	0,27	4,75	0,26	4,72	0,26
18,2	4,91	0,28	4,88	0,27	4,86	0,27	4,83	0,27	4,81	0,27		
18,3	4,97	0,28	4,94	0,28	4,92	0,27	4,89	0,27				
18,4	5,03	0,28	5,00	0,28	4,98	0,27						
18,5	5,09	0,28	5,06	0,28								
18,6	5,15	0,28										
18,7												
18,8												
18,9												
19,0												

[illegible]

Терм. Смочен.	14,4		14,5		14,6		14,7		14,8		14,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+15,1	2,51	0,14	2,48	0,14	2,46	0,14	2,43	0,14	2,41	0,13	2,38	0,13
15,2	2,56	0,14	2,53	0,14	2,51	0,14	2,48	0,14	2,46	0,14		
15,3	2,60	0,15	2,57	0,15	2,55	0,14	2,52	0,14				
15,4	2,64	0,15	2,61	0,15	2,59	0,14						
15,5	2,69	0,15	2,66	0,15								
15,6	2,74	0,15										
15,7												
15,8												
15,9												
16,0												
16,1												
16,2												
16,3												
16,4												
16,5												
16,6												
16,7												
16,8												
16,9												
17,0												
17,1												
17,2												
17,3												
17,4												
17,5												
17,6												
17,7												
17,8												
17,9												
18,0												
18,1												
18,2												
18,3												
18,4												
18,5												
18,6												
18,7												
18,8												
18,9												
19,0												

Терм. смонч.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	8,38	1,00	8,35	0,99	8,33	0,98	8,30	0,97	8,28	0,96
19,2	8,44	1,00	8,41	0,99	8,39	0,98	8,36	0,97	8,34	0,96
19,3	8,50	1,00	8,47	0,99	8,45	0,98	8,42	0,97	8,40	0,96
19,4	8,56	1,00	8,53	0,99	8,51	0,98	8,48	0,97	8,46	0,96
19,5	8,63	1,00	8,60	0,99	8,58	0,98	8,55	0,97	8,53	0,96
19,6	8,70	1,00	8,67	0,99	8,65	0,98	8,62	0,97	8,60	0,96
19,7	8,76	1,00	8,73	0,99	8,71	0,98	8,68	0,97	8,66	0,96
19,8	8,82	1,00	8,79	0,99	8,77	0,98	8,74	0,97	8,72	0,96
19,9	8,89	1,00	8,86	0,99	8,84	0,98	8,81	0,97	8,79	0,96
20,0	8,95	1,00	8,92	0,99	8,90	0,98	8,87	0,97	8,85	0,96
20,1	9,02	1,00	8,99	0,99	8,97	0,98	8,94	0,97	8,92	0,96
20,2	9,09	1,00	9,06	0,99	9,04	0,98	9,01	0,97	8,99	0,96
20,3	9,16	1,00	9,13	0,99	9,11	0,98	9,08	0,97	9,06	0,96
20,4	9,23	1,00	9,20	0,99	9,18	0,98	9,15	0,97	9,13	0,96
20,5	9,30	1,00	9,27	0,99	9,25	0,98	9,22	0,97	9,20	0,96
20,6	9,37	1,00	9,34	0,99	9,32	0,98	9,29	0,97	9,27	0,96
20,7	9,43	1,00	9,40	0,99	9,38	0,98	9,35	0,97	9,33	0,96
20,8	9,50	1,00	9,47	0,99	9,45	0,98	9,42	0,97	9,40	0,96
20,9	9,57	1,00	9,54	0,99	9,52	0,98	9,49	0,97	9,47	0,96
21,0	9,64	1,00	9,61	0,99	9,59	0,98	9,56	0,97	9,54	0,96
21,1	9,71	1,00	9,68	0,99	9,66	0,98	9,63	0,97	9,61	0,96
21,2	9,78	1,00	9,75	0,99	9,73	0,98	9,70	0,97	9,68	0,96
21,3	9,86	1,00	9,83	0,99	9,81	0,98	9,78	0,97	9,76	0,96
21,4	9,93	1,00	9,90	0,99	9,88	0,98	9,85	0,97	9,83	0,96
21,5	10,00	1,00	9,97	0,99	9,95	0,98	9,92	0,97	9,90	0,96
21,6	10,07	1,00	10,04	0,99	10,02	0,98	9,99	0,97	9,97	0,96
21,7	10,14	1,00	10,11	0,99	10,09	0,98	10,06	0,97	10,04	0,96
21,8	10,22	1,00	10,19	0,99	10,17	0,98	10,15	0,97	10,12	0,96
21,9	10,29	1,00	10,26	0,99	10,24	0,98	10,21	0,97	10,19	0,96
22,0	10,36	1,00	10,33	0,99	10,31	0,98	10,28	0,97	10,26	0,96
22,1	10,43	1,00	10,40	0,99	10,38	0,98	10,35	0,97	10,33	0,96
22,2	10,51	1,00	10,48	0,99	10,46	0,98	10,43	0,97	10,41	0,96
22,3	10,59	1,00	10,56	0,99	10,54	0,98	10,51	0,97	10,49	0,96
22,4	10,67	1,00	10,64	0,99	10,62	0,98	10,59	0,97	10,57	0,96
22,5	10,75	1,00	10,72	0,99	10,70	0,98	10,67	0,97	10,65	0,96
22,6	10,83	1,00	10,80	0,99	10,78	0,98	10,75	0,97	10,73	0,96
22,7	10,91	1,00	10,88	0,99	10,86	0,98	10,83	0,97	10,81	0,96
22,8	10,98	1,00	10,95	0,99	10,93	0,98	10,90	0,97	10,88	0,96
22,9	11,06	1,00	11,03	0,99	11,01	0,98	10,98	0,97	10,96	0,96
23,0	11,14	1,00	11,11	0,99	11,09	0,98	11,06	0,97	11,04	0,96

Терм. смончен.	0,5		0,6		0,7		0,8		0,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	8,25	0,95	8,23	0,94	8,20	0,93	8,17	0,92	8,15	0,91
19,2	8,31	0,95	8,29	0,94	8,26	0,93	8,23	0,92	8,21	0,91
19,3	8,37	0,95	8,35	0,94	8,32	0,93	8,29	0,92	8,27	0,91
19,4	8,43	0,95	8,41	0,94	8,38	0,93	8,35	0,92	8,33	0,91
19,5	8,50	0,95	8,48	0,94	8,45	0,93	8,42	0,92	8,40	0,91
19,6	8,57	0,95	8,55	0,94	8,52	0,93	8,49	0,92	8,47	0,91
19,7	8,63	0,95	8,61	0,94	8,58	0,93	8,55	0,92	8,53	0,91
19,8	8,69	0,95	8,67	0,94	8,64	0,93	8,61	0,92	8,59	0,91
19,9	8,76	0,95	8,74	0,94	8,71	0,93	8,68	0,92	8,66	0,91
20,0	8,82	0,95	8,80	0,94	8,77	0,93	8,74	0,92	8,72	0,91
20,1	8,89	0,95	8,87	0,94	8,84	0,93	8,81	0,92	8,79	0,91
20,2	8,96	0,95	8,94	0,94	8,91	0,93	8,88	0,92	8,86	0,91
20,3	9,03	0,95	9,01	0,94	8,98	0,93	8,95	0,92	8,93	0,91
20,4	9,10	0,95	9,08	0,94	9,05	0,93	9,02	0,92	9,00	0,91
20,5	9,17	0,95	9,15	0,94	9,12	0,93	9,09	0,92	9,07	0,91
20,6	9,24	0,95	9,22	0,94	9,19	0,93	9,16	0,92	9,14	0,91
20,7	9,30	0,95	9,28	0,94	9,25	0,93	9,22	0,92	9,20	0,91
20,8	9,37	0,95	9,35	0,94	9,32	0,93	9,29	0,92	9,27	0,91
20,9	9,44	0,95	9,42	0,94	9,39	0,93	9,36	0,92	9,34	0,91
21,0	9,51	0,95	9,49	0,94	9,46	0,93	9,43	0,92	9,41	0,91
21,1	9,58	0,95	9,56	0,94	9,53	0,93	9,50	0,92	9,48	0,92
21,2	9,65	0,95	9,63	0,94	9,60	0,93	9,57	0,92	9,55	0,92
21,3	9,73	0,95	9,71	0,94	9,68	0,93	9,65	0,92	9,63	0,92
21,4	9,80	0,95	9,78	0,94	9,75	0,93	9,72	0,92	9,70	0,92
21,5	9,87	0,95	9,85	0,94	9,82	0,93	9,79	0,92	9,77	0,92
21,6	9,94	0,95	9,92	0,94	9,89	0,93	9,86	0,92	9,84	0,92
21,7	10,01	0,95	9,99	0,94	9,96	0,93	9,93	0,92	9,91	0,92
21,8	10,09	0,95	10,07	0,94	10,04	0,93	10,01	0,92	9,99	0,92
21,9	10,16	0,95	10,14	0,94	10,11	0,93	10,08	0,92	10,06	0,92
22,0	10,23	0,95	10,21	0,94	10,18	0,93	10,15	0,92	10,13	0,92
22,1	10,30	0,95	10,28	0,94	10,25	0,93	10,22	0,92	10,20	0,92
22,2	10,38	0,95	10,36	0,94	10,33	0,93	10,30	0,92	10,28	0,92
22,3	10,46	0,95	10,44	0,94	10,41	0,93	10,38	0,92	10,36	0,92
22,4	10,54	0,95	10,52	0,94	10,49	0,93	10,46	0,92	10,44	0,92
22,5	10,62	0,95	10,60	0,94	10,57	0,93	10,54	0,92	10,52	0,92
22,6	10,70	0,95	10,68	0,94	10,65	0,93	10,62	0,92	10,60	0,92
22,7	10,78	0,95	10,76	0,94	10,73	0,93	10,70	0,92	10,68	0,92
22,8	10,85	0,95	10,83	0,94	10,80	0,93	10,77	0,92	10,75	0,92
22,9	10,93	0,95	10,91	0,94	10,88	0,93	10,85	0,92	10,83	0,92
23,0	11,01	0,95	10,99	0,94	10,96	0,93	10,93	0,92	10,91	0,92

Темп. СМОЧЕН.	1,0		1,1		1,2		1,3		1,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	8,12	0,90	8,10	0,89	8,07	0,88	8,05	0,87	8,02	0,86
19,2	8,18	0,90	8,16	0,89	8,13	0,88	8,11	0,87	8,08	0,86
19,3	8,24	0,90	8,22	0,89	8,19	0,88	8,17	0,87	8,14	0,86
19,4	8,30	0,90	8,28	0,89	8,25	0,88	8,23	0,87	8,20	0,86
19,5	8,37	0,90	8,35	0,89	8,32	0,88	8,30	0,87	8,27	0,86
19,6	8,44	0,90	8,42	0,89	8,39	0,88	8,37	0,87	8,34	0,86
19,7	8,50	0,90	8,48	0,89	8,45	0,88	8,43	0,87	8,40	0,86
19,8	8,56	0,90	8,54	0,89	8,51	0,88	8,49	0,87	8,46	0,86
19,9	8,63	0,90	8,61	0,89	8,58	0,88	8,56	0,87	8,53	0,86
20,0	8,69	0,90	8,67	0,89	8,64	0,88	8,62	0,87	8,59	0,86
20,1	8,76	0,90	8,74	0,89	8,71	0,88	8,69	0,88	8,66	0,87
20,2	8,83	0,90	8,81	0,89	8,78	0,88	8,76	0,88	8,73	0,87
20,3	8,90	0,90	8,88	0,89	8,85	0,88	8,83	0,88	8,80	0,87
20,4	8,97	0,90	8,95	0,89	8,92	0,88	8,90	0,88	8,87	0,87
20,5	9,04	0,90	9,02	0,89	8,99	0,88	8,97	0,88	8,94	0,87
20,6	9,11	0,90	9,09	0,89	9,06	0,88	9,04	0,88	9,01	0,87
20,7	9,17	0,90	9,15	0,89	9,12	0,88	9,10	0,88	9,07	0,87
20,8	9,24	0,90	9,22	0,89	9,19	0,88	9,17	0,88	9,14	0,87
20,9	9,31	0,90	9,29	0,89	9,26	0,88	9,24	0,88	9,21	0,87
21,0	9,38	0,91	9,36	0,90	9,33	0,89	9,31	0,88	9,28	0,87
21,1	9,45	0,91	9,43	0,90	9,40	0,89	9,38	0,88	9,35	0,87
21,2	9,52	0,91	9,50	0,90	9,47	0,89	9,45	0,88	9,42	0,87
21,3	9,60	0,91	9,58	0,90	9,55	0,89	9,53	0,88	9,50	0,87
21,4	9,67	0,91	9,65	0,90	9,62	0,89	9,60	0,88	9,57	0,87
21,5	9,74	0,91	9,72	0,90	9,69	0,89	9,67	0,88	9,64	0,87
21,6	9,81	0,91	9,79	0,90	9,76	0,89	9,74	0,88	9,71	0,87
21,7	9,88	0,91	9,86	0,90	9,83	0,89	9,81	0,88	9,78	0,87
21,8	9,96	0,91	9,94	0,90	9,91	0,89	9,89	0,88	9,86	0,87
21,9	10,03	0,91	10,01	0,90	9,98	0,89	9,96	0,88	9,93	0,87
22,0	10,10	0,91	10,08	0,90	10,05	0,89	10,03	0,88	10,00	0,87
22,1	10,17	0,91	10,15	0,90	10,12	0,89	10,10	0,88	10,07	0,87
22,2	10,25	0,91	10,23	0,90	10,20	0,89	10,18	0,88	10,15	0,87
22,3	10,33	0,91	10,31	0,90	10,28	0,89	10,26	0,88	10,23	0,87
22,4	10,41	0,91	10,39	0,90	10,36	0,89	10,34	0,88	10,31	0,87
22,5	10,49	0,91	10,47	0,90	10,44	0,89	10,42	0,88	10,39	0,87
22,6	10,57	0,91	10,55	0,90	10,52	0,89	10,50	0,88	10,47	0,87
22,7	10,65	0,91	10,63	0,90	10,60	0,89	10,58	0,88	10,55	0,87
22,8	10,72	0,91	10,70	0,90	10,67	0,89	10,65	0,88	10,62	0,87
22,9	10,80	0,91	10,78	0,90	10,75	0,89	10,73	0,88	10,70	0,87
23,0	10,88	0,91	10,86	0,90	10,83	0,89	10,81	0,88	10,78	0,88

Темп. СМОЧЕН.	1,5		1,6		1,7		1,8		1,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	7,99	0,85	7,97	0,85	7,94	0,84	7,92	0,83	7,89	0,82
19,2	8,03	0,85	8,03	0,85	8,00	0,84	7,98	0,83	7,95	0,82
19,3	8,11	0,85	8,09	0,85	8,06	0,84	8,04	0,83	8,01	0,82
19,4	8,17	0,85	8,15	0,85	8,12	0,84	8,10	0,83	8,07	0,82
19,5	8,24	0,85	8,22	0,85	8,19	0,84	8,17	0,83	8,14	0,82
19,6	8,31	0,85	8,29	0,85	8,26	0,84	8,24	0,83	8,21	0,82
19,7	8,37	0,85	8,35	0,85	8,32	0,84	8,30	0,83	8,27	0,82
19,8	8,43	0,85	8,41	0,85	8,38	0,84	8,36	0,83	8,33	0,82
19,9	8,50	0,85	8,48	0,85	8,45	0,84	8,43	0,83	8,40	0,82
20,0	8,56	0,86	8,54	0,85	8,51	0,84	8,49	0,83	8,46	0,82
20,1	8,63	0,86	8,61	0,85	8,58	0,84	8,56	0,83	8,53	0,82
20,2	8,70	0,86	8,68	0,85	8,65	0,84	8,63	0,83	8,60	0,82
20,3	8,77	0,86	8,75	0,85	8,72	0,84	8,70	0,83	8,67	0,82
20,4	8,84	0,86	8,82	0,85	8,79	0,84	8,77	0,83	8,74	0,82
20,5	8,91	0,86	8,89	0,85	8,86	0,84	8,84	0,83	8,81	0,82
20,6	8,98	0,86	8,96	0,85	8,93	0,84	8,91	0,83	8,88	0,82
20,7	9,04	0,86	9,02	0,85	8,99	0,84	8,97	0,83	8,94	0,82
20,8	9,11	0,86	9,09	0,85	9,06	0,84	9,04	0,83	9,01	0,82
20,9	9,18	0,86	9,16	0,85	9,13	0,84	9,11	0,83	9,08	0,82
21,0	9,25	0,86	9,23	0,85	9,20	0,84	9,18	0,84	9,15	0,83
21,1	9,32	0,86	9,30	0,85	9,27	0,84	9,25	0,84	9,22	0,83
21,2	9,39	0,86	9,37	0,85	9,34	0,84	9,32	0,84	9,29	0,83
21,3	9,47	0,86	9,45	0,85	9,42	0,84	9,40	0,84	9,37	0,83
21,4	9,54	0,86	9,52	0,85	9,49	0,84	9,47	0,84	9,44	0,83
21,5	9,61	0,86	9,59	0,85	9,56	0,84	9,54	0,84	9,51	0,83
21,6	9,68	0,86	9,66	0,85	9,63	0,84	9,61	0,84	9,58	0,83
21,7	9,75	0,86	9,73	0,85	9,70	0,84	9,68	0,84	9,65	0,83
21,8	9,83	0,86	9,81	0,85	9,78	0,84	9,76	0,84	9,73	0,83
21,9	9,90	0,86	9,88	0,85	9,85	0,84	9,83	0,84	9,80	0,83
22,0	9,97	0,86	9,95	0,86	9,92	0,85	9,90	0,84	9,87	0,83
22,1	10,04	0,86	10,02	0,86	9,99	0,85	9,97	0,84	9,94	0,83
22,2	10,12	0,86	10,10	0,86	10,07	0,85	10,05	0,84	10,02	0,83
22,3	10,20	0,86	10,18	0,86	10,15	0,85	10,13	0,84	10,10	0,83
22,4	10,28	0,86	10,26	0,86	10,23	0,85	10,21	0,84	10,18	0,83
22,5	10,36	0,86	10,34	0,86	10,31	0,85	10,29	0,84	10,26	0,83
22,6	10,44	0,86	10,42	0,86	10,39	0,85	10,37	0,84	10,34	0,83
22,7	10,52	0,86	10,50	0,86	10,47	0,85	10,45	0,84	10,42	0,83
22,8	10,59	0,86	10,57	0,86	10,54	0,85	10,52	0,84	10,49	0,83
22,9	10,67	0,86	10,65	0,86	10,62	0,85	10,60	0,84	10,57	0,83
23,0	10,75	0,87	10,73	0,86	10,70	0,85	10,68	0,84	10,65	0,84

Терм. смонтир.	2,0		2,1		2,2		2,3		2,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+19,1	7,87	0,81	7,84	0,80	7,81	0,79	7,79	0,78	7,76	0,78
19,2	7,93	0,81	7,90	0,80	7,87	0,79	7,85	0,78	7,82	0,78
19,3	7,99	0,81	7,96	0,80	7,93	0,79	7,91	0,78	7,88	0,78
19,4	8,05	0,81	8,02	0,80	7,99	0,79	7,97	0,78	7,94	0,78
19,5	8,12	0,81	8,09	0,80	8,06	0,79	8,04	0,78	8,01	0,78
19,6	8,19	0,81	8,16	0,80	8,13	0,79	8,11	0,78	8,08	0,78
19,7	8,25	0,81	8,22	0,80	8,19	0,79	8,17	0,78	8,14	0,78
19,8	8,31	0,81	8,28	0,80	8,25	0,79	8,23	0,78	8,20	0,78
19,9	8,38	0,81	8,35	0,80	8,32	0,79	8,30	0,78	8,27	0,78
20,0	8,44	0,81	8,41	0,81	8,38	0,80	8,36	0,79	8,33	0,78
20,1	8,51	0,82	8,48	0,81	8,45	0,80	8,43	0,79	8,40	0,78
20,2	8,58	0,82	8,55	0,81	8,52	0,80	8,50	0,79	8,47	0,78
20,3	8,63	0,82	8,62	0,81	8,59	0,80	8,57	0,79	8,54	0,78
20,4	8,72	0,82	8,69	0,81	8,66	0,80	8,64	0,79	8,61	0,78
20,5	8,79	0,82	8,76	0,81	8,73	0,80	8,71	0,79	8,68	0,78
20,6	8,86	0,82	8,83	0,81	8,80	0,80	8,78	0,79	8,73	0,78
20,7	8,92	0,82	8,89	0,81	8,86	0,80	8,84	0,79	8,81	0,78
20,8	8,99	0,82	8,96	0,81	8,93	0,80	8,91	0,79	8,88	0,78
20,9	9,06	0,82	9,03	0,81	9,00	0,80	8,98	0,79	8,95	0,78
21,0	9,13	0,82	9,10	0,81	9,07	0,80	9,05	0,80	9,02	0,79
21,1	9,20	0,82	9,17	0,81	9,14	0,80	9,12	0,80	9,09	0,79
21,2	9,27	0,82	9,24	0,81	9,21	0,80	9,19	0,80	9,16	0,79
21,3	9,35	0,82	9,32	0,81	9,29	0,80	9,27	0,80	9,24	0,79
21,4	9,42	0,82	9,39	0,81	9,36	0,80	9,34	0,80	9,31	0,79
21,5	9,49	0,82	9,46	0,81	9,43	0,80	9,41	0,80	9,38	0,79
21,6	9,56	0,82	9,53	0,81	9,50	0,80	9,48	0,80	9,45	0,79
21,7	9,63	0,82	9,60	0,81	9,57	0,80	9,55	0,80	9,52	0,79
21,8	9,71	0,82	9,68	0,81	9,65	0,80	9,63	0,80	9,60	0,79
21,9	9,79	0,82	9,75	0,81	9,72	0,80	9,70	0,80	9,67	0,79
22,0	9,85	0,82	9,82	0,82	9,79	0,81	9,77	0,80	9,74	0,79
22,1	9,92	0,82	9,89	0,82	9,86	0,81	9,84	0,80	9,81	0,79
22,2	10,00	0,82	9,97	0,82	9,94	0,81	9,92	0,80	9,89	0,79
22,3	10,08	0,82	10,05	0,82	10,02	0,81	10,00	0,80	9,97	0,79
22,4	10,16	0,82	10,13	0,82	10,10	0,81	10,18	0,80	10,05	0,79
22,5	10,24	0,82	10,21	0,82	10,18	0,81	10,16	0,80	10,13	0,79
22,6	10,32	0,82	10,29	0,82	10,26	0,81	10,24	0,80	10,21	0,79
22,7	10,40	0,82	10,37	0,82	10,34	0,81	10,32	0,80	10,29	0,79
22,8	10,47	0,82	10,44	0,82	10,41	0,81	10,39	0,80	10,36	0,79
22,9	10,55	0,82	10,52	0,82	10,49	0,81	10,47	0,80	10,44	0,79
23,0	10,63	0,83	10,60	0,82	10,57	0,81	10,55	0,80	10,52	0,80

Терм. смончен.	2,5		2,6		2,7		2,8		2,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	7,74	0,77	7,71	0,76	7,69	0,73	7,66	0,74	7,63	0,74
19,2	7,80	0,77	7,77	0,76	7,75	0,73	7,72	0,74	7,69	0,74
19,3	7,86	0,77	7,83	0,76	7,81	0,73	7,78	0,74	7,75	0,74
19,4	7,92	0,77	7,89	0,76	7,87	0,73	7,84	0,74	7,81	0,74
19,5	7,99	0,77	7,96	0,76	7,94	0,73	7,91	0,74	7,88	0,74
19,6	8,06	0,77	8,03	0,76	8,01	0,73	7,98	0,74	7,95	0,74
19,7	8,12	0,77	8,09	0,76	8,07	0,73	8,04	0,74	8,01	0,74
19,8	8,18	0,77	8,15	0,76	8,13	0,73	8,10	0,74	8,07	0,74
19,9	8,25	0,77	8,22	0,76	8,20	0,73	8,17	0,74	8,14	0,74
20,0	8,31	0,77	8,28	0,76	8,26	0,76	8,23	0,73	8,20	0,74
20,1	8,38	0,77	8,35	0,77	8,33	0,76	8,30	0,73	8,27	0,74
20,2	8,45	0,77	8,42	0,77	8,40	0,76	8,37	0,73	8,34	0,74
20,3	8,52	0,77	8,49	0,77	8,47	0,76	8,44	0,73	8,41	0,74
20,4	8,59	0,77	8,56	0,77	8,54	0,76	8,51	0,73	8,48	0,74
20,5	8,66	0,77	8,63	0,77	8,61	0,76	8,58	0,73	8,55	0,74
20,6	8,73	0,77	8,70	0,77	8,68	0,76	8,65	0,73	8,62	0,74
20,7	8,79	0,77	8,76	0,77	8,74	0,76	8,71	0,73	8,68	0,74
20,8	8,86	0,77	8,83	0,77	8,81	0,76	8,78	0,73	8,75	0,74
20,9	8,93	0,77	8,90	0,77	8,88	0,76	8,85	0,73	8,82	0,74
21,0	9,00	0,78	8,97	0,77	8,95	0,76	8,92	0,76	8,89	0,73
21,1	9,07	0,78	9,04	0,77	9,02	0,77	8,99	0,76	8,96	0,73
21,2	9,14	0,78	9,11	0,77	9,09	0,77	9,06	0,76	9,03	0,73
21,3	9,22	0,78	9,19	0,77	9,17	0,77	9,14	0,76	9,11	0,73
21,4	9,29	0,78	9,26	0,77	9,24	0,77	9,21	0,76	9,18	0,73
21,5	9,36	0,78	9,33	0,77	9,31	0,77	9,28	0,76	9,25	0,73
21,6	9,43	0,78	9,40	0,77	9,38	0,77	9,35	0,76	9,32	0,73
21,7	9,50	0,78	9,47	0,77	9,45	0,77	9,42	0,76	9,39	0,73
21,8	9,58	0,78	9,55	0,77	9,53	0,77	9,50	0,76	9,47	0,73
21,9	9,65	0,78	9,62	0,77	9,60	0,77	9,57	0,76	9,54	0,73
22,0	9,72	0,78	9,69	0,78	9,67	0,77	9,64	0,76	9,61	0,73
22,1	9,79	0,78	9,76	0,78	9,74	0,77	9,71	0,76	9,68	0,73
22,2	9,87	0,78	9,84	0,78	9,82	0,77	9,79	0,76	9,76	0,73
22,3	9,95	0,78	9,90	0,78	9,90	0,77	9,87	0,76	9,84	0,73
22,4	10,03	0,78	10,02	0,78	9,98	0,77	9,95	0,76	9,92	0,73
22,5	10,11	0,78	10,08	0,78	10,06	0,77	10,03	0,76	10,00	0,73
22,6	10,19	0,78	10,10	0,78	10,14	0,77	10,11	0,76	10,08	0,73
22,7	10,27	0,78	10,24	0,78	10,22	0,77	10,19	0,76	10,16	0,73
22,8	10,34	0,78	10,31	0,78	10,29	0,77	10,26	0,76	10,23	0,73
22,9	10,42	0,78	10,39	0,78	10,37	0,77	10,34	0,76	10,31	0,73
23,0	10,50	0,79	10,47	0,78	10,45	0,77	10,42	0,77	10,39	0,76

Терм. смонжён.	3,0		3,1		3,2		3,3		3,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	7,61	0,73	7,58	0,72	7,56	0,71	7,53	0,71	7,51	0,70
19,2	7,67	0,73	7,64	0,72	7,62	0,71	7,59	0,71	7,57	0,70
19,3	7,73	0,73	7,70	0,72	7,63	0,71	7,65	0,71	7,63	0,70
19,4	7,79	0,73	7,76	0,72	7,74	0,71	7,71	0,71	7,69	0,70
19,5	7,86	0,73	7,83	0,72	7,81	0,71	7,78	0,71	7,76	0,70
19,6	7,93	0,73	7,90	0,72	7,88	0,71	7,85	0,71	7,83	0,70
19,7	7,99	0,73	7,96	0,72	7,94	0,71	7,91	0,71	7,89	0,70
19,8	8,05	0,73	8,02	0,72	8,00	0,71	7,97	0,71	7,95	0,70
19,9	8,12	0,73	8,09	0,72	8,07	0,71	8,04	0,71	8,02	0,70
20,0	8,18	0,73	8,15	0,73	8,13	0,72	8,10	0,71	8,08	0,71
20,1	8,25	0,74	8,22	0,73	8,20	0,72	8,17	0,71	8,15	0,71
20,2	8,32	0,74	8,29	0,73	8,27	0,72	8,24	0,71	8,22	0,71
20,3	8,39	0,74	8,36	0,73	8,34	0,72	8,31	0,71	8,29	0,71
20,4	8,46	0,74	8,43	0,73	8,41	0,72	8,38	0,71	8,36	0,71
20,5	8,53	0,74	8,50	0,73	8,48	0,72	8,45	0,71	8,43	0,71
20,6	8,60	0,74	8,57	0,73	8,55	0,72	8,52	0,71	8,50	0,71
20,7	8,66	0,74	8,63	0,73	8,61	0,72	8,58	0,71	8,56	0,71
20,8	8,73	0,74	8,70	0,73	8,68	0,72	8,65	0,71	8,63	0,71
20,9	8,80	0,74	8,77	0,73	8,75	0,72	8,72	0,71	8,70	0,71
21,0	8,87	0,74	8,84	0,73	8,82	0,73	8,79	0,72	8,77	0,71
21,1	8,94	0,74	8,91	0,74	8,89	0,73	8,86	0,72	8,84	0,71
21,2	9,01	0,74	8,98	0,74	8,96	0,73	8,93	0,72	8,91	0,71
21,3	9,09	0,74	9,06	0,74	9,04	0,73	9,01	0,72	8,99	0,71
21,4	9,16	0,74	9,13	0,74	9,11	0,73	9,08	0,72	9,06	0,71
21,5	9,23	0,74	9,20	0,74	9,18	0,73	9,15	0,72	9,13	0,71
21,6	9,30	0,74	9,27	0,74	9,25	0,73	9,22	0,72	9,20	0,71
21,7	9,37	0,74	9,34	0,74	9,32	0,73	9,29	0,72	9,27	0,71
21,8	9,45	0,74	9,42	0,74	9,40	0,73	9,37	0,72	9,35	0,71
21,9	9,52	0,74	9,49	0,74	9,47	0,73	9,44	0,72	9,42	0,71
22,0	9,59	0,75	9,56	0,74	9,54	0,73	9,51	0,73	9,49	0,72
22,1	9,66	0,75	9,63	0,74	9,61	0,73	9,58	0,73	9,56	0,72
22,2	9,74	0,75	9,71	0,74	9,69	0,73	9,66	0,73	9,64	0,72
22,3	9,82	0,75	9,79	0,74	9,77	0,73	9,74	0,73	9,72	0,72
22,4	9,90	0,75	9,87	0,74	9,85	0,73	9,82	0,73	9,80	0,72
22,5	9,98	0,75	9,95	0,74	9,93	0,73	9,90	0,73	9,88	0,72
22,6	10,06	0,75	10,03	0,74	10,01	0,73	9,98	0,73	9,96	0,72
22,7	10,14	0,75	10,11	0,74	10,09	0,73	10,06	0,73	10,04	0,72
22,8	10,21	0,75	10,18	0,74	10,16	0,73	10,13	0,73	10,11	0,72
22,9	10,29	0,75	10,26	0,74	10,24	0,73	10,21	0,73	10,19	0,72
23,0	10,37	0,75	10,34	0,74	10,32	0,74	10,29	0,73	10,27	0,73

Терм. смонтир.	3,5		3,6		3,7		3,8		3,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	7,48	0,69	7,45	0,68	7,43	0,68	7,40	0,67	7,38	0,66
19,2	7,54	0,69	7,51	0,68	7,49	0,68	7,46	0,67	7,44	0,66
19,3	7,60	0,69	7,57	0,68	7,55	0,68	7,52	0,67	7,50	0,66
19,4	7,66	0,69	7,63	0,68	7,61	0,68	7,58	0,67	7,56	0,66
19,5	7,73	0,69	7,70	0,68	7,68	0,68	7,65	0,67	7,63	0,66
19,6	7,80	0,69	7,77	0,68	7,75	0,68	7,72	0,67	7,70	0,66
19,7	7,86	0,69	7,83	0,68	7,81	0,68	7,78	0,67	7,76	0,66
19,8	7,92	0,69	7,89	0,68	7,87	0,68	7,84	0,67	7,82	0,66
19,9	7,99	0,69	7,96	0,68	7,94	0,68	7,91	0,67	7,89	0,66
20,0	8,05	0,70	8,02	0,69	8,00	0,68	7,97	0,68	7,95	0,67
20,1	8,12	0,70	8,09	0,69	8,07	0,68	8,04	0,68	8,02	0,67
20,2	8,19	0,70	8,16	0,69	8,14	0,68	8,11	0,68	8,09	0,67
20,3	8,26	0,70	8,23	0,69	8,21	0,68	8,18	0,68	8,16	0,67
20,4	8,33	0,70	8,30	0,69	8,28	0,68	8,25	0,68	8,23	0,67
20,5	8,40	0,70	8,37	0,69	8,35	0,68	8,32	0,68	8,30	0,67
20,6	8,47	0,70	8,44	0,69	8,42	0,68	8,39	0,68	8,37	0,67
20,7	8,53	0,70	8,50	0,69	8,48	0,68	8,45	0,68	8,43	0,67
20,8	8,60	0,70	8,57	0,69	8,55	0,68	8,52	0,68	8,50	0,67
20,9	8,67	0,70	8,64	0,69	8,62	0,68	8,59	0,68	8,57	0,67
21,0	8,74	0,71	8,71	0,70	8,69	0,69	8,66	0,68	8,64	0,68
21,1	8,81	0,71	8,78	0,70	8,76	0,69	8,73	0,68	8,71	0,68
21,2	8,88	0,71	8,85	0,70	8,83	0,69	8,80	0,68	8,78	0,68
21,3	8,96	0,71	8,93	0,70	8,91	0,69	8,88	0,68	8,86	0,68
21,4	9,03	0,71	9,00	0,70	8,98	0,69	8,95	0,68	8,93	0,68
21,5	9,10	0,71	9,07	0,70	9,05	0,69	9,02	0,68	9,00	0,68
21,6	9,17	0,71	9,14	0,70	9,12	0,69	9,09	0,68	9,07	0,68
21,7	9,24	0,71	9,21	0,70	9,19	0,69	9,16	0,68	9,14	0,68
21,8	9,32	0,71	9,29	0,70	9,27	0,69	9,24	0,68	9,22	0,68
21,9	9,39	0,71	9,36	0,70	9,34	0,69	9,31	0,68	9,29	0,68
22,0	9,46	0,71	9,43	0,70	9,41	0,70	9,38	0,69	9,36	0,68
22,1	9,53	0,71	9,50	0,70	9,48	0,70	9,45	0,69	9,43	0,68
22,2	9,61	0,71	9,58	0,70	9,56	0,70	9,53	0,69	9,51	0,68
22,3	9,69	0,71	9,66	0,70	9,64	0,70	9,61	0,69	9,59	0,68
22,4	9,77	0,71	9,74	0,70	9,72	0,70	9,69	0,69	9,67	0,68
22,5	9,85	0,71	9,82	0,70	9,80	0,70	9,77	0,69	9,75	0,68
22,6	9,93	0,71	9,90	0,70	9,88	0,70	9,85	0,69	9,83	0,68
22,7	10,01	0,71	9,98	0,70	9,96	0,70	9,93	0,69	9,91	0,68
22,8	10,08	0,71	10,05	0,70	10,03	0,70	10,00	0,69	9,98	0,68
22,9	10,16	0,71	10,13	0,70	10,11	0,70	10,08	0,69	10,06	0,68
23,0	10,24	0,72	10,21	0,71	10,19	0,70	10,16	0,70	10,14	0,69

Терм. смотен.	4,0		4,1		4,2		4,3		4,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	7,35	0,66	7,33	0,65	7,30	0,64	7,27	0,63	7,25	0,63
19,2	7,41	0,66	7,39	0,65	7,36	0,64	7,33	0,63	7,31	0,63
19,3	7,47	0,66	7,45	0,65	7,42	0,64	7,39	0,63	7,37	0,63
19,4	7,53	0,66	7,51	0,65	7,48	0,64	7,45	0,63	7,43	0,63
19,5	7,60	0,66	7,58	0,65	7,55	0,64	7,52	0,63	7,56	0,63
19,6	7,67	0,66	7,65	0,65	7,62	0,64	7,59	0,63	7,57	0,63
19,7	7,73	0,66	7,71	0,65	7,68	0,64	7,65	0,63	7,63	0,63
19,8	7,79	0,66	7,77	0,65	7,74	0,64	7,71	0,63	7,69	0,63
19,9	7,86	0,66	7,84	0,65	7,81	0,64	7,78	0,63	7,76	0,63
20,0	7,92	0,66	7,90	0,66	7,87	0,65	7,84	0,64	7,82	0,64
20,1	7,99	0,66	7,97	0,66	7,94	0,65	7,91	0,64	7,89	0,64
20,2	8,06	0,66	8,04	0,66	8,01	0,65	7,98	0,64	7,96	0,64
20,3	8,13	0,66	8,11	0,66	8,08	0,65	8,05	0,64	8,03	0,64
20,4	8,20	0,66	8,18	0,66	8,15	0,65	8,12	0,64	8,10	0,64
20,5	8,27	0,66	8,25	0,66	8,22	0,65	8,19	0,64	8,17	0,64
20,6	8,34	0,66	8,32	0,66	8,29	0,65	8,26	0,64	8,24	0,64
20,7	8,40	0,66	8,38	0,66	8,35	0,65	8,32	0,64	8,30	0,64
20,8	8,47	0,66	8,45	0,66	8,42	0,65	8,39	0,64	8,37	0,64
20,9	8,54	0,66	8,52	0,66	8,46	0,65	8,46	0,64	8,44	0,64
21,0	8,61	0,67	8,59	0,66	8,59	0,65	8,53	0,65	8,51	0,64
21,1	8,68	0,67	8,66	0,67	8,63	0,66	8,60	0,65	8,58	0,65
21,2	8,75	0,67	8,73	0,67	8,70	0,66	8,67	0,65	8,65	0,65
21,3	8,83	0,67	8,81	0,67	8,78	0,66	8,75	0,65	8,73	0,65
21,4	8,90	0,67	8,88	0,67	8,85	0,66	8,82	0,65	8,80	0,65
21,5	8,97	0,67	8,95	0,67	8,92	0,66	8,89	0,65	8,87	0,65
21,6	9,04	0,67	9,02	0,67	8,99	0,66	8,96	0,65	8,94	0,65
21,7	9,11	0,67	9,08	0,67	9,06	0,66	9,03	0,65	9,01	0,65
21,8	9,19	0,67	9,17	0,67	9,14	0,66	9,11	0,65	9,09	0,65
21,9	9,26	0,67	9,24	0,67	9,21	0,66	9,18	0,65	9,16	0,65
22,0	9,33	0,68	9,31	0,67	9,28	0,66	9,25	0,66	9,23	0,65
22,1	9,40	0,68	9,38	0,67	9,35	0,66	9,32	0,66	9,30	0,65
22,2	9,48	0,68	9,46	0,67	9,43	0,66	9,40	0,66	9,38	0,65
22,3	9,56	0,68	9,54	0,67	9,51	0,66	9,48	0,66	9,46	0,65
22,4	9,64	0,68	9,62	0,67	9,59	0,66	9,56	0,66	9,54	0,65
22,5	9,72	0,68	9,70	0,67	9,67	0,66	9,64	0,66	9,62	0,65
22,6	9,80	0,68	9,78	0,67	9,75	0,66	9,72	0,66	9,70	0,65
22,7	9,88	0,68	9,86	0,67	9,83	0,66	9,80	0,66	9,78	0,65
22,8	9,95	0,68	9,93	0,67	9,90	0,66	9,87	0,66	9,85	0,65
22,9	10,03	0,68	10,01	0,67	9,98	0,66	9,95	0,66	9,93	0,65
23,0	10,11	0,68	10,09	0,68	10,06	0,67	10,03	0,67	10,01	0,66

Терм. смонжен.	4,5		4,6		4,7		4,8		4,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+19,1	7,22	0,62	7,20	0,61	7,18	0,61	7,15	0,60	7,12	0,60
19,2	7,28	0,62	7,26	0,61	7,23	0,61	7,21	0,60	7,18	0,60
19,3	7,34	0,62	7,32	0,61	7,29	0,61	7,27	0,60	7,24	0,60
19,4	7,40	0,62	7,38	0,61	7,35	0,61	7,33	0,60	7,30	0,60
19,5	7,47	0,62	7,45	0,61	7,42	0,61	7,40	0,60	7,37	0,60
19,6	7,54	0,62	7,52	0,61	7,49	0,61	7,47	0,60	7,44	0,60
19,7	7,60	0,62	7,58	0,61	7,55	0,61	7,53	0,60	7,50	0,60
19,8	7,66	0,62	7,64	0,61	7,61	0,61	7,59	0,60	7,56	0,60
19,9	7,73	0,62	7,71	0,61	7,68	0,61	7,66	0,60	7,63	0,60
20,0	7,79	0,63	7,77	0,62	7,74	0,62	7,72	0,61	7,69	0,60
20,1	7,86	0,63	7,84	0,62	7,81	0,62	7,79	0,61	7,76	0,60
20,2	7,93	0,63	7,91	0,62	7,88	0,62	7,86	0,61	7,83	0,60
20,3	8,00	0,63	7,98	0,62	7,95	0,62	7,93	0,61	7,90	0,60
20,4	8,07	0,63	8,05	0,62	8,02	0,62	8,00	0,61	7,97	0,60
20,5	8,14	0,63	8,12	0,62	8,09	0,62	8,07	0,61	8,04	0,60
20,6	8,21	0,63	8,19	0,62	8,16	0,62	8,14	0,61	8,11	0,60
20,7	8,27	0,63	8,25	0,62	8,22	0,62	8,20	0,61	8,17	0,60
20,8	8,34	0,63	8,33	0,62	8,29	0,62	8,27	0,61	8,24	0,60
20,9	8,41	0,63	8,39	0,62	8,36	0,62	8,34	0,61	8,31	0,60
21,0	8,48	0,64	8,46	0,63	8,43	0,62	8,41	0,62	8,38	0,61
21,1	8,55	0,64	8,53	0,63	8,50	0,63	8,48	0,62	8,45	0,61
21,2	8,62	0,64	8,60	0,63	8,57	0,63	8,55	0,62	8,52	0,61
21,3	8,70	0,64	8,68	0,63	8,65	0,63	8,63	0,62	8,60	0,61
21,4	8,77	0,64	8,75	0,63	8,72	0,63	8,70	0,62	8,67	0,61
21,5	8,84	0,64	8,82	0,63	8,79	0,63	8,77	0,62	8,74	0,61
21,6	8,91	0,64	8,89	0,63	8,86	0,63	8,84	0,62	8,81	0,61
21,7	8,98	0,64	8,96	0,63	8,93	0,63	8,91	0,62	8,88	0,61
21,8	9,06	0,64	9,04	0,63	9,01	0,63	8,99	0,62	8,96	0,61
21,9	9,13	0,64	9,11	0,63	9,08	0,63	9,06	0,62	9,03	0,61
22,0	9,20	0,65	9,18	0,64	9,15	0,63	9,13	0,63	9,10	0,62
22,1	9,27	0,65	9,25	0,64	9,22	0,63	9,20	0,63	9,17	0,62
22,2	9,35	0,65	9,33	0,64	9,30	0,63	9,28	0,63	9,25	0,62
22,3	9,43	0,65	9,41	0,64	9,38	0,63	9,36	0,63	9,33	0,62
22,4	9,51	0,65	9,49	0,64	9,46	0,63	9,44	0,63	9,41	0,62
22,5	9,59	0,65	9,57	0,64	9,54	0,63	9,52	0,63	9,49	0,62
22,6	9,67	0,65	9,65	0,64	9,62	0,63	9,60	0,63	9,57	0,62
22,7	9,75	0,65	9,73	0,64	9,70	0,63	9,68	0,63	9,65	0,62
22,8	9,82	0,65	9,80	0,64	9,77	0,63	9,75	0,63	9,72	0,62
22,9	9,90	0,65	9,88	0,64	9,85	0,63	9,83	0,63	9,80	0,62
23,0	9,98	0,65	9,96	0,65	9,93	0,64	9,91	0,63	9,88	0,63

Темп. СМОЧЕН.	5,0		5,1		5,2		5,3		5,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+19,1	7,09	0,59	7,07	0,58	7,04	0,58	7,02	0,57	6,99	0,56
19,2	7,15	0,59	7,13	0,58	7,10	0,58	7,08	0,57	7,05	0,56
19,3	7,21	0,59	7,19	0,58	7,16	0,58	7,14	0,57	7,11	0,56
19,4	7,27	0,59	7,25	0,58	7,22	0,58	7,20	0,57	7,17	0,56
19,5	7,34	0,59	7,32	0,58	7,29	0,58	7,27	0,57	7,24	0,56
19,6	7,41	0,59	7,39	0,58	7,36	0,58	7,34	0,57	7,31	0,56
19,7	7,47	0,59	7,45	0,58	7,42	0,58	7,40	0,57	7,37	0,56
19,8	7,53	0,59	7,51	0,58	7,48	0,58	7,46	0,57	7,43	0,56
19,9	7,60	0,59	7,58	0,58	7,55	0,58	7,53	0,57	7,50	0,56
20,0	7,66	0,60	7,64	0,59	7,61	0,58	7,59	0,58	7,56	0,57
20,1	7,73	0,60	7,71	0,59	7,68	0,59	7,66	0,58	7,63	0,57
20,2	7,80	0,60	7,78	0,59	7,75	0,59	7,73	0,58	7,70	0,57
20,3	7,87	0,60	7,85	0,59	7,82	0,59	7,80	0,58	7,77	0,57
20,4	7,94	0,60	7,92	0,59	7,89	0,59	7,87	0,58	7,84	0,57
20,5	8,01	0,60	7,99	0,59	7,96	0,59	7,94	0,58	7,91	0,57
20,6	8,08	0,60	8,06	0,59	8,03	0,59	8,01	0,58	7,98	0,57
20,7	8,14	0,60	8,12	0,59	8,09	0,59	8,07	0,58	8,04	0,57
20,8	8,21	0,60	8,19	0,59	8,16	0,59	8,14	0,58	8,11	0,57
20,9	8,28	0,60	8,26	0,59	8,23	0,59	8,21	0,58	8,18	0,57
21,0	8,35	0,61	8,33	0,60	8,30	0,59	8,28	0,59	8,25	0,58
21,1	8,42	0,61	8,40	0,60	8,37	0,59	8,35	0,59	8,32	0,58
21,2	8,49	0,61	8,47	0,60	8,44	0,59	8,42	0,59	8,39	0,58
21,3	8,57	0,61	8,55	0,60	8,52	0,59	8,50	0,59	8,47	0,58
21,4	8,64	0,61	8,62	0,60	8,59	0,59	8,57	0,59	8,54	0,58
21,5	8,71	0,61	8,69	0,60	8,66	0,59	8,64	0,59	8,61	0,58
21,6	8,79	0,61	8,76	0,60	8,73	0,59	8,71	0,59	8,68	0,58
21,7	8,85	0,61	8,83	0,60	8,80	0,59	8,78	0,59	8,75	0,58
21,8	8,93	0,61	8,91	0,60	8,88	0,59	8,86	0,59	8,83	0,58
21,9	9,00	0,61	8,98	0,60	8,95	0,59	8,93	0,59	8,90	0,58
22,0	9,07	0,61	9,05	0,61	9,02	0,60	9,00	0,60	8,97	0,59
22,1	9,14	0,62	9,12	0,61	9,09	0,60	9,07	0,60	9,04	0,59
22,2	9,22	0,62	9,20	0,61	9,17	0,60	9,15	0,60	9,12	0,59
22,3	9,30	0,62	9,28	0,61	9,25	0,60	9,23	0,60	9,20	0,59
22,4	9,38	0,62	9,36	0,61	9,33	0,60	9,31	0,60	9,28	0,59
22,5	9,46	0,62	9,44	0,61	9,41	0,60	9,39	0,60	9,36	0,59
22,6	9,54	0,62	9,52	0,61	9,49	0,60	9,47	0,60	9,44	0,59
22,7	9,62	0,62	9,60	0,61	9,57	0,60	9,55	0,60	9,52	0,59
22,8	9,69	0,62	9,67	0,61	9,64	0,60	9,62	0,60	9,59	0,59
22,9	9,77	0,62	9,75	0,61	9,72	0,60	9,70	0,60	9,67	0,59
23,0	9,85	0,62	9,83	0,62	9,80	0,61	9,78	0,61	9,75	0,60

Темп. омотчен.	5,5		5,6		5,7		5,8		5,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	6,97	0,56	6,94	0,55	6,92	0,55	6,89	0,54	6,86	0,53
19,2	7,03	0,56	7,00	0,55	6,98	0,55	6,95	0,54	6,92	0,53
19,3	7,09	0,56	7,06	0,55	7,04	0,55	7,01	0,54	6,98	0,53
19,4	7,15	0,56	7,12	0,55	7,10	0,55	7,07	0,54	7,04	0,53
19,5	7,22	0,56	7,19	0,55	7,17	0,55	7,14	0,54	7,11	0,53
19,6	7,29	0,56	7,26	0,55	7,24	0,55	7,21	0,54	7,18	0,53
19,7	7,35	0,56	7,32	0,55	7,30	0,55	7,27	0,54	7,24	0,53
19,8	7,41	0,56	7,38	0,55	7,36	0,55	7,33	0,54	7,30	0,53
19,9	7,48	0,56	7,45	0,55	7,43	0,55	7,40	0,54	7,37	0,53
20,0	7,54	0,57	7,51	0,56	7,49	0,55	7,46	0,55	7,43	0,54
20,1	7,61	0,57	7,58	0,56	7,56	0,56	7,53	0,55	7,50	0,54
20,2	7,68	0,57	7,65	0,56	7,63	0,56	7,60	0,55	7,57	0,54
20,3	7,75	0,57	7,72	0,56	7,70	0,56	7,67	0,55	7,64	0,54
20,4	7,82	0,57	7,79	0,56	7,77	0,56	7,74	0,55	7,71	0,54
20,5	7,89	0,57	7,86	0,56	7,84	0,56	7,81	0,55	7,78	0,54
20,6	7,96	0,57	7,93	0,56	7,91	0,56	7,88	0,55	7,85	0,54
20,7	8,02	0,57	7,99	0,56	7,97	0,56	7,94	0,55	7,91	0,54
20,8	8,09	0,57	8,06	0,56	8,04	0,56	8,01	0,55	7,98	0,54
20,9	8,16	0,57	8,13	0,56	8,11	0,56	8,08	0,55	8,05	0,54
21,0	8,23	0,58	8,20	0,57	8,18	0,57	8,15	0,56	8,12	0,55
21,1	8,30	0,58	8,27	0,57	8,25	0,57	8,22	0,56	8,19	0,55
21,2	8,37	0,58	8,34	0,57	8,32	0,57	8,29	0,56	8,26	0,55
21,3	8,43	0,58	8,42	0,57	8,40	0,57	8,37	0,56	8,34	0,55
21,4	8,52	0,58	8,49	0,57	8,47	0,57	8,44	0,56	8,41	0,55
21,5	8,59	0,58	8,56	0,57	8,54	0,57	8,51	0,56	8,48	0,55
21,6	8,66	0,58	8,63	0,57	8,61	0,57	8,58	0,56	8,55	0,55
21,7	8,73	0,58	8,70	0,57	8,68	0,57	8,65	0,56	8,62	0,55
21,8	8,81	0,58	8,78	0,57	8,76	0,57	8,73	0,56	8,70	0,55
21,9	8,88	0,58	8,85	0,57	8,83	0,57	8,80	0,56	8,77	0,55
22,0	8,95	0,58	8,92	0,58	8,90	0,57	8,87	0,57	8,84	0,56
22,1	9,02	0,58	8,99	0,58	8,97	0,57	8,94	0,57	8,91	0,56
22,2	9,10	0,58	9,07	0,58	9,05	0,57	9,02	0,57	8,99	0,56
22,3	9,18	0,58	9,15	0,58	9,13	0,57	9,10	0,57	9,07	0,56
22,4	9,26	0,58	9,23	0,58	9,21	0,57	9,18	0,57	9,15	0,56
22,5	9,34	0,58	9,31	0,58	9,29	0,57	9,26	0,57	9,23	0,56
22,6	9,42	0,58	9,39	0,58	9,37	0,57	9,34	0,57	9,31	0,56
22,7	9,50	0,58	9,47	0,58	9,45	0,57	9,42	0,57	9,39	0,56
22,8	9,57	0,58	9,54	0,58	9,52	0,57	9,49	0,57	9,46	0,56
22,9	9,65	0,58	9,62	0,58	9,60	0,57	9,57	0,57	9,54	0,56
23,0	9,73	0,58	9,70	0,59	9,68	0,58	9,65	0,58	9,62	0,57

Терм. СКОРЧЕН.	6,0		6,1		6,2		6,3		6,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	6,84	0,53	6,81	0,52	6,79	0,52	6,76	0,51	6,74	0,51
19,2	6,90	0,53	6,87	0,52	6,85	0,52	6,82	0,51	6,80	0,51
19,3	6,96	0,53	6,93	0,52	6,91	0,52	6,88	0,51	6,86	0,51
19,4	7,02	0,53	6,99	0,52	6,97	0,52	6,94	0,51	6,92	0,51
19,5	7,09	0,53	7,06	0,52	7,04	0,52	7,01	0,51	6,99	0,51
19,6	7,16	0,53	7,13	0,52	7,11	0,52	7,08	0,51	7,06	0,51
19,7	7,22	0,53	7,19	0,52	7,17	0,52	7,14	0,51	7,12	0,51
19,8	7,28	0,53	7,25	0,52	7,23	0,52	7,20	0,51	7,18	0,51
19,9	7,35	0,53	7,32	0,52	7,30	0,52	7,27	0,51	7,25	0,51
20,0	7,41	0,54	7,38	0,53	7,36	0,53	7,33	0,52	7,31	0,52
20,1	7,48	0,54	7,45	0,53	7,43	0,53	7,40	0,52	7,38	0,52
20,2	7,55	0,54	7,52	0,53	7,50	0,53	7,47	0,52	7,45	0,52
20,3	7,62	0,54	7,59	0,53	7,57	0,53	7,54	0,52	7,52	0,52
20,4	7,69	0,54	7,66	0,53	7,64	0,53	7,61	0,52	7,59	0,52
20,5	7,76	0,54	7,73	0,53	7,71	0,53	7,68	0,52	7,66	0,52
20,6	7,83	0,54	7,80	0,53	7,78	0,53	7,75	0,52	7,73	0,52
20,7	7,89	0,54	7,86	0,53	7,84	0,53	7,81	0,52	7,79	0,52
20,8	7,96	0,54	7,93	0,53	7,91	0,53	7,88	0,52	7,86	0,52
20,9	8,03	0,54	8,00	0,53	7,98	0,53	7,95	0,52	7,93	0,52
21,0	8,10	0,55	8,07	0,54	8,05	0,54	8,02	0,53	8,00	0,53
21,1	8,17	0,55	8,14	0,54	8,12	0,54	8,09	0,53	8,07	0,53
21,2	8,24	0,55	8,21	0,54	8,19	0,54	8,16	0,53	8,14	0,53
21,3	8,32	0,55	8,29	0,54	8,27	0,54	8,24	0,53	8,22	0,53
21,4	8,39	0,55	8,36	0,54	8,34	0,54	8,31	0,53	8,29	0,53
21,5	8,46	0,55	8,43	0,54	8,41	0,54	8,38	0,53	8,36	0,53
21,6	8,53	0,55	8,50	0,54	8,48	0,54	8,45	0,53	8,43	0,53
21,7	8,60	0,55	8,57	0,54	8,55	0,54	8,52	0,53	8,50	0,53
21,8	8,68	0,55	8,65	0,54	8,63	0,54	8,60	0,53	8,58	0,53
21,9	8,75	0,55	8,72	0,54	8,70	0,54	8,67	0,53	8,65	0,53
22,0	8,82	0,56	8,79	0,55	8,77	0,55	8,74	0,54	8,72	0,54
22,1	8,89	0,56	8,86	0,55	8,84	0,55	8,81	0,54	8,79	0,54
22,2	8,97	0,56	8,94	0,55	8,92	0,55	8,89	0,54	8,87	0,54
22,3	9,05	0,56	9,02	0,55	9,00	0,55	8,97	0,54	8,95	0,54
22,4	9,13	0,56	9,10	0,55	9,08	0,55	9,05	0,54	9,03	0,54
22,5	9,21	0,56	9,18	0,55	9,16	0,55	9,13	0,54	9,11	0,54
22,6	9,29	0,56	9,26	0,55	9,24	0,55	9,21	0,54	9,19	0,54
22,7	9,37	0,56	9,34	0,55	9,32	0,55	9,29	0,54	9,27	0,54
22,8	9,44	0,56	9,41	0,55	9,39	0,55	9,36	0,54	9,34	0,54
22,9	9,52	0,56	9,49	0,55	9,47	0,55	9,44	0,54	9,42	0,54
23,0	9,60	0,57	9,57	0,56	9,55	0,56	9,52	0,55	9,50	0,55

Терм. смонтир.	6,5		6,6		6,7		6,8		6,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+19,1	6,71	0,50	6,68	0,49	6,66	0,49	6,63	0,48	6,61	0,48
19,2	6,77	0,50	6,74	0,49	6,72	0,49	6,69	0,49	6,67	0,48
19,3	6,83	0,50	6,80	0,49	6,78	0,49	6,75	0,49	6,73	0,48
19,4	6,89	0,50	6,86	0,49	6,84	0,49	6,81	0,49	6,79	0,48
19,5	6,96	0,50	6,93	0,49	6,91	0,49	6,88	0,49	6,86	0,48
19,6	7,03	0,50	7,00	0,49	6,98	0,49	6,95	0,49	6,93	0,48
19,7	7,09	0,50	7,06	0,49	7,04	0,49	7,01	0,49	6,99	0,48
19,8	7,15	0,50	7,12	0,49	7,10	0,49	7,07	0,49	7,05	0,48
19,9	7,22	0,50	7,19	0,49	7,17	0,49	7,14	0,49	7,12	0,48
20,0	7,28	0,51	7,25	0,50	7,23	0,50	7,20	0,49	7,18	0,49
20,1	7,35	0,51	7,32	0,51	7,30	0,50	7,27	0,50	7,25	0,49
20,2	7,42	0,51	7,39	0,51	7,37	0,50	7,34	0,50	7,32	0,49
20,3	7,49	0,51	7,46	0,51	7,44	0,50	7,41	0,50	7,39	0,49
20,4	7,56	0,51	7,53	0,51	7,51	0,50	7,48	0,50	7,46	0,49
20,5	7,63	0,51	7,60	0,51	7,58	0,50	7,55	0,50	7,53	0,49
20,6	7,70	0,51	7,67	0,51	7,65	0,50	7,62	0,50	7,60	0,49
20,7	7,76	0,51	7,73	0,51	7,71	0,50	7,68	0,50	7,66	0,49
20,8	7,83	0,51	7,80	0,51	7,78	0,50	7,75	0,50	7,73	0,49
20,9	7,90	0,51	7,87	0,51	7,85	0,50	7,82	0,50	7,80	0,49
21,0	7,97	0,52	7,94	0,52	7,92	0,51	7,89	0,51	7,87	0,50
21,1	8,04	0,52	8,01	0,52	7,99	0,51	7,96	0,51	7,94	0,50
21,2	8,11	0,52	8,08	0,52	8,06	0,51	8,03	0,51	8,01	0,50
21,3	8,19	0,52	8,16	0,52	8,14	0,51	8,11	0,51	8,09	0,50
21,4	8,26	0,52	8,23	0,52	8,21	0,51	8,18	0,51	8,16	0,50
21,5	8,33	0,52	8,30	0,52	8,28	0,51	8,25	0,51	8,23	0,50
21,6	8,40	0,52	8,37	0,52	8,35	0,51	8,32	0,51	8,30	0,50
21,7	8,47	0,52	8,44	0,52	8,42	0,51	8,39	0,51	8,37	0,50
21,8	8,55	0,52	8,52	0,52	8,50	0,51	8,47	0,51	8,45	0,50
21,9	8,62	0,52	8,59	0,52	8,57	0,51	8,54	0,51	8,52	0,50
22,0	8,69	0,53	8,66	0,53	8,64	0,52	8,61	0,52	8,59	0,51
22,1	8,76	0,53	8,73	0,53	8,71	0,52	8,68	0,52	8,66	0,51
22,2	8,84	0,53	8,81	0,53	8,79	0,52	8,76	0,52	8,74	0,51
22,3	8,92	0,53	8,89	0,53	8,87	0,52	8,84	0,52	8,82	0,51
22,4	9,00	0,53	8,97	0,53	8,95	0,52	8,92	0,52	8,90	0,51
22,5	9,08	0,53	9,05	0,53	9,03	0,52	9,00	0,52	8,98	0,51
22,6	9,16	0,53	9,13	0,53	9,11	0,52	9,08	0,52	9,06	0,51
22,7	9,24	0,53	9,21	0,53	9,19	0,52	9,16	0,52	9,14	0,51
22,8	9,31	0,53	9,28	0,53	9,26	0,52	9,23	0,52	9,21	0,51
22,9	9,39	0,53	9,36	0,53	9,34	0,52	9,31	0,52	9,29	0,51
23,0	9,47	0,54	9,44	0,54	9,42	0,53	9,39	0,53	9,37	0,52

Терм. смонтир.	7,0		7,1		7,2		7,3		7,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	6,58	0,47	6,56	0,47	6,53	0,46	6,50	0,46	6,48	0,45
19,2	6,64	0,48	6,62	0,47	6,59	0,47	6,56	0,46	6,54	0,46
19,3	6,70	0,48	6,68	0,47	6,65	0,47	6,62	0,46	6,60	0,46
19,4	6,76	0,48	6,74	0,47	6,71	0,47	6,68	0,46	6,66	0,46
19,5	6,83	0,48	6,81	0,47	6,78	0,47	6,75	0,46	6,73	0,46
19,6	6,90	0,48	6,88	0,47	6,85	0,47	6,82	0,46	6,80	0,46
19,7	6,96	0,48	6,94	0,47	6,91	0,47	6,88	0,46	6,86	0,46
19,8	7,02	0,48	7,00	0,47	6,97	0,47	6,94	0,46	6,92	0,46
19,9	7,09	0,48	7,07	0,47	7,04	0,47	7,01	0,46	6,99	0,46
20,0	7,15	0,48	7,13	0,48	7,10	0,47	7,07	0,47	7,05	0,46
20,1	7,22	0,49	7,20	0,48	7,17	0,48	7,14	0,47	7,12	0,47
20,2	7,29	0,49	7,27	0,48	7,24	0,48	7,21	0,47	7,19	0,47
20,3	7,36	0,49	7,34	0,48	7,31	0,48	7,28	0,47	7,26	0,47
20,4	7,43	0,49	7,41	0,48	7,38	0,48	7,35	0,47	7,33	0,47
20,5	7,50	0,49	7,48	0,48	7,45	0,48	7,42	0,47	7,40	0,47
20,6	7,57	0,49	7,55	0,48	7,52	0,48	7,49	0,47	7,47	0,47
20,7	7,63	0,49	7,61	0,48	7,58	0,48	7,55	0,47	7,53	0,47
20,8	7,70	0,49	7,68	0,48	7,65	0,48	7,62	0,47	7,60	0,47
20,9	7,77	0,49	7,75	0,48	7,72	0,48	7,69	0,47	7,67	0,47
21,0	7,84	0,50	7,82	0,49	7,79	0,49	7,76	0,48	7,74	0,48
21,1	7,91	0,50	7,89	0,49	7,86	0,49	7,83	0,48	7,81	0,48
21,2	7,98	0,50	7,96	0,49	7,93	0,49	7,90	0,48	7,88	0,48
21,3	8,06	0,50	8,04	0,49	8,01	0,49	7,98	0,48	7,96	0,48
21,4	8,13	0,50	8,11	0,49	8,08	0,49	8,05	0,48	8,03	0,48
21,5	8,20	0,50	8,18	0,49	8,15	0,49	8,12	0,48	8,10	0,48
21,6	8,27	0,50	8,25	0,49	8,22	0,49	8,19	0,48	8,17	0,48
21,7	8,34	0,50	8,32	0,49	8,29	0,49	8,26	0,48	8,24	0,48
21,8	8,42	0,50	8,40	0,49	8,37	0,49	8,34	0,48	8,32	0,48
21,9	8,49	0,50	8,47	0,49	8,44	0,49	8,41	0,48	8,39	0,48
22,0	8,56	0,51	8,54	0,50	8,51	0,50	8,48	0,49	8,46	0,49
22,1	8,63	0,51	8,61	0,50	8,58	0,50	8,55	0,49	8,53	0,49
22,2	8,71	0,51	8,69	0,50	8,66	0,50	8,63	0,49	8,61	0,49
22,3	8,79	0,51	8,77	0,50	8,74	0,50	8,71	0,49	8,69	0,49
22,4	8,87	0,51	8,85	0,50	8,82	0,50	8,79	0,49	8,77	0,49
22,5	8,93	0,51	8,93	0,50	8,90	0,50	8,87	0,49	8,85	0,49
22,6	9,03	0,51	9,01	0,50	8,98	0,50	8,95	0,49	8,93	0,49
22,7	9,11	0,51	9,09	0,50	9,06	0,50	9,03	0,50		
22,8	9,18	0,51	9,16	0,50	9,13	0,50				
22,9	9,26	0,51	9,14	0,51						
23,0	9,34	0,52								

Терм. СМОЧЕН.	7,5		7,6		7,7		7,8		7,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 19,1	6,43	0,43	6,43	0,44	6,40	0,44	6,38	0,44	6,35	0,43
19,2	6,51	0,46	6,49	0,45	6,46	0,44	6,44	0,44	6,41	0,43
19,3	6,57	0,46	6,53	0,45	6,52	0,44	6,50	0,44	6,47	0,43
19,4	6,63	0,46	6,61	0,45	6,58	0,44	6,56	0,44	6,53	0,43
19,5	6,70	0,46	6,68	0,45	6,65	0,44	6,63	0,44	6,60	0,43
19,6	6,77	0,41	6,75	0,43	6,72	0,44	6,70	0,44	6,67	0,43
19,7	6,83	0,46	6,81	0,43	6,78	0,44	6,76	0,44	6,73	0,43
19,8	6,89	0,46	6,87	0,43	6,84	0,44	6,82	0,44	6,79	0,43
19,9	6,96	0,46	6,94	0,43	6,91	0,44	6,89	0,44	6,86	0,43
20,0	7,02	0,46	7,00	0,45	6,97	0,43	6,95	0,43	6,92	0,44
20,1	7,09	0,46	7,07	0,46	7,04	0,45	7,02	0,43	6,99	0,44
20,2	7,16	0,46	7,14	0,46	7,11	0,43	7,09	0,43	7,06	0,44
20,3	7,23	0,46	7,21	0,46	7,18	0,43	7,16	0,43	7,13	0,44
20,4	7,30	0,46	7,28	0,46	7,25	0,43	7,23	0,43	7,20	0,44
20,5	7,37	0,46	7,35	0,46	7,32	0,45	7,30	0,43	7,27	0,44
20,6	7,44	0,46	7,42	0,46	7,39	0,43	7,37	0,43	7,34	0,44
20,7	7,50	0,46	7,48	0,46	7,45	0,43	7,43	0,43	7,40	0,44
20,8	7,57	0,46	7,55	0,46	7,52	0,43	7,50	0,43	7,47	0,44
20,9	7,64	0,46	7,62	0,46	7,59	0,43	7,57	0,43	7,54	0,44
21,0	7,71	0,47	7,69	0,47	7,66	0,46	7,64	0,46	7,61	0,45
21,1	7,78	0,47	7,76	0,47	7,73	0,46	7,71	0,46	7,68	0,45
21,2	7,85	0,47	7,83	0,47	7,80	0,46	7,78	0,46	7,75	0,45
21,3	7,93	0,47	7,91	0,47	7,88	0,46	7,86	0,46	7,83	0,45
21,4	8,00	0,47	7,98	0,47	7,95	0,46	7,93	0,46	7,90	0,45
21,5	8,07	0,47	8,03	0,47	8,02	0,46	8,00	0,46	7,97	0,45
21,6	8,14	0,47	8,12	0,47	8,09	0,46	8,07	0,46	8,04	0,45
21,7	8,21	0,47	8,19	0,47	8,16	0,46	8,14	0,46	8,11	0,45
21,8	8,29	0,48	8,27	0,47	8,24	0,47	8,22	0,46	8,19	0,45
21,9	8,36	0,48	8,34	0,47	8,31	0,47	8,29	0,46	8,26	0,45
22,0	8,43	0,48	8,41	0,48	8,38	0,47	8,36	0,47	8,33	0,46
22,1	8,50	0,48	8,48	0,48	8,45	0,47	8,43	0,47	8,40	0,46
22,2	8,58	0,48	8,56	0,48	8,53	0,47	8,51	0,47		
22,3	8,66	0,48	8,64	0,48	8,61	0,48				
22,4	8,74	0,48	8,72	0,48						
22,5	8,82	0,49								
22,6										
22,7										
22,8										
22,9										
23,0										

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

при самомъ предъявленіи, духовную можно было оспаривать. По спору производился такъ называемый розыскъ, и когда споръ оказывался неосновательнымъ, духовную свидѣтельствовали, причемъ въ свидѣтельствѣ на самомъ завѣщательномъ актѣ означалось существо предъявленнаго спора и причины устраненія онаго.

Означенныя правила о засвидѣтельствovanіи завѣщаній, предъявляемыхъ послѣ смерти завѣщателя, частію примѣнялись и къ случаямъ, когда завѣщаніе было представляемо къ засвидѣтельствovanію при жизни завѣщателя имъ самимъ.

II. При Петрѣ Великомъ произошелъ важный переворотъ въ нашемъ завѣщательномъ правѣ; такъ въ 1700 году дѣла о завѣщаніяхъ изъяты изъ вѣдомства духовенства и предоставлены суду свѣтской власти; самыя же завѣщанія повелѣно было совершать крѣпостнымъ порядкомъ. Затѣмъ въ 1704 г. предписано было всѣ духовныя писать у крѣпостныхъ дѣлъ, а затѣмъ записывать ихъ въ московскомъ судебномъ приказѣ и такую записку должно было сдѣлать въ теченіи двухъ мѣсяцевъ; въ противномъ случаѣ духовная почиталась педѣйствительною.

Но вскорѣ послѣ того въ 1726 г. дозволено было вновь, согласно уложенію 1649 г., писать завѣщанія на дому съ тѣмъ только, чтобы онѣ не были противны законамъ. Такія завѣщанія дозволено было признавать дѣйствительными, если онѣ утверждены подписью завѣщателя при свидѣтеляхъ или, за неумѣніемъ завѣщателя грамотѣ, подписью по его приказанію духовнаго отца его или другаго лица, также при свидѣтеляхъ. Въ 1722 г. явка завѣщаній отнесена къ обязанности юстицъ-коллегіи, а въ 1775 г. «учрежденіемъ губерній», свидѣтельство завѣщаній поручено гражданскимъ палатамъ.

По передачѣ дѣлъ по завѣщаніямъ въ вѣдомство судовъ гражданскихъ, симъ судамъ не указано, даже и не разрѣшено при разсмотрѣніи внѣшней формы завѣщательныхъ актовъ принимать въ основаніе законы византійскіе. Они должны были руководствоваться одними общими отечественными узаконеніями, и вслѣдствіе сего употребленіе законовъ византійскихъ въ дѣлахъ о наслѣдствѣ само собою прекратилось. Какъ-же наше законодательство въ от-

Терм. смонтир.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4	
	e''	$\frac{e'}{e}$	e''	$\frac{e'}{e}$	e''	$\frac{e'}{e}$	e''	$\frac{e'}{e}$	e''	$\frac{e'}{e}$
+ 23,1	11,22	1,00	11,19	0,99	11,17	0,98	11,14	0,97	11,12	0,96
23,2	11,30	1,00	11,27	0,99	11,25	0,98	11,22	0,97	11,20	0,96
23,3	11,38	1,00	11,35	0,99	11,33	0,98	11,30	0,97	11,28	0,96
23,4	11,46	1,00	11,43	0,99	11,41	0,98	11,38	0,97	11,36	0,96
23,5	11,54	1,00	11,51	0,99	11,49	0,98	11,46	0,97	11,44	0,96
23,6	11,63	1,00	11,60	0,99	11,58	0,98	11,55	0,97	11,53	0,96
23,7	11,71	1,00	11,68	0,99	11,66	0,98	11,63	0,97	11,61	0,96
23,8	11,79	1,00	11,76	0,99	11,74	0,98	11,71	0,97	11,69	0,96
23,9	11,87	1,00	11,84	0,99	11,82	0,98	11,79	0,97	11,77	0,96
24,0	11,96	1,00	11,93	0,99	11,91	0,98	11,88	0,97	11,86	0,96
24,1	12,04	1,00	12,01	0,99	11,99	0,98	11,96	0,97	11,94	0,96
24,2	12,12	1,00	12,09	0,99	12,07	0,98	12,04	0,97	12,02	0,96
24,3	12,21	1,00	12,18	0,99	12,16	0,98	12,13	0,97	12,11	0,96
24,4	12,30	1,00	12,27	0,99	12,25	0,98	12,22	0,97	12,20	0,96
24,5	12,39	1,00	12,36	0,99	12,34	0,98	12,31	0,97	12,29	0,96
24,6	12,48	1,00	12,45	0,99	12,43	0,98	12,40	0,97	12,38	0,96
24,7	12,57	1,00	12,54	0,99	12,52	0,98	12,49	0,97	12,47	0,96
24,8	12,66	1,00	12,63	0,99	12,61	0,98	12,58	0,97	12,56	0,96
24,9	12,73	1,00	12,72	0,99	12,70	0,98	12,67	0,97	12,65	0,96
25,0	12,84	1,00	12,81	0,99	12,79	0,98	12,76	0,97	12,74	0,97
25,1	12,93	1,00	12,90	0,99	12,88	0,98	12,85	0,97	12,83	0,97
25,2	13,02	1,00	12,99	0,99	12,97	0,98	12,94	0,97	12,92	0,97
25,3	13,11	1,00	13,08	0,99	13,06	0,98	13,03	0,97	13,01	0,97
25,4	13,20	1,00	13,17	0,99	13,15	0,98	13,12	0,97	13,10	0,97
25,5	13,30	1,00	13,27	0,99	13,25	0,98	13,22	0,97	13,20	0,97
25,6	13,40	1,00	13,37	0,99	13,35	0,98	13,32	0,97	13,30	0,97
25,7	13,50	1,00	13,47	0,99	13,45	0,98	13,42	0,97	13,40	0,97
25,8	13,59	1,00	13,56	0,99	13,54	0,98	13,51	0,97	13,49	0,97
25,9	13,69	1,00	13,66	0,99	13,64	0,98	13,61	0,97	13,59	0,97
26,0	13,78	1,00	13,75	0,99	13,73	0,98	13,70	0,97	13,68	0,97
26,1	13,88	1,00	13,85	0,99	13,83	0,98	13,80	0,97	13,78	0,97
26,2	13,98	1,00	13,95	0,99	13,93	0,98	13,90	0,97	13,88	0,97
26,3	14,07	1,00	14,04	0,99	14,02	0,98	13,99	0,97	13,97	0,97
26,4	14,17	1,00	14,13	0,99	14,11	0,98	14,08	0,97	14,06	0,97
26,5	14,26	1,00	14,23	0,99	14,21	0,98	14,18	0,97	14,16	0,97
26,6	14,36	1,00	14,33	0,99	14,31	0,98	14,28	0,97	14,26	0,97
26,7	14,46	1,00	14,43	0,99	14,41	0,98	14,38	0,97	14,36	0,97
26,8	14,56	1,00	14,53	0,99	14,51	0,98	14,48	0,97	14,46	0,97
26,9	14,66	1,00	14,63	0,99	14,61	0,98	14,58	0,97	14,56	0,97
27,0	14,76	1,00	14,73	0,99	14,71	0,98	14,68	0,97	14,66	0,97

Терм. смонтир.	0,5		0,6		0,7		0,8		0,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 23,1	11,09	0,95	11,07	0,94	11,04	0,94	11,01	0,93	10,99	0,92
23,2	11,17	0,95	11,15	0,94	11,12	0,94	11,09	0,93	11,07	0,92
23,3	11,25	0,95	11,23	0,94	11,20	0,94	11,17	0,93	11,15	0,92
23,4	11,33	0,95	11,31	0,94	11,28	0,94	11,25	0,93	11,23	0,92
23,5	11,41	0,95	11,39	0,94	11,36	0,94	11,33	0,93	11,31	0,92
23,6	11,50	0,95	11,48	0,94	11,45	0,94	11,42	0,93	11,40	0,92
23,7	11,58	0,95	11,56	0,94	11,53	0,94	11,50	0,93	11,48	0,92
23,8	11,66	0,95	11,64	0,94	11,61	0,94	11,58	0,93	11,56	0,92
23,9	11,74	0,95	11,72	0,94	11,69	0,94	11,66	0,93	11,64	0,92
24,0	11,83	0,95	11,81	0,93	11,78	0,94	11,75	0,93	11,73	0,92
24,1	11,91	0,95	11,89	0,95	11,86	0,94	11,83	0,93	11,81	0,92
24,2	11,99	0,95	11,97	0,95	11,94	0,94	11,91	0,93	11,89	0,92
24,3	12,08	0,95	12,06	0,95	12,03	0,94	12,00	0,93	11,98	0,92
24,4	12,17	0,95	12,15	0,95	12,12	0,94	12,09	0,93	12,07	0,92
24,5	12,26	0,95	12,24	0,95	12,21	0,94	12,18	0,93	12,16	0,92
24,6	12,35	0,95	12,33	0,95	12,30	0,94	12,27	0,93	12,25	0,92
24,7	12,44	0,95	12,42	0,95	12,39	0,94	12,36	0,93	12,34	0,92
24,8	12,53	0,95	12,51	0,95	12,48	0,94	12,45	0,93	12,43	0,92
24,9	12,62	0,95	12,60	0,95	12,57	0,94	12,54	0,93	12,52	0,92
25,0	12,71	0,96	12,69	0,95	12,66	0,94	12,63	0,93	12,61	0,92
25,1	12,80	0,96	12,78	0,95	12,75	0,94	12,72	0,93	12,70	0,92
25,2	12,89	0,96	12,87	0,95	12,84	0,94	12,81	0,93	12,79	0,92
25,3	12,98	0,96	12,96	0,95	12,93	0,94	12,90	0,93	12,88	0,92
25,4	13,07	0,96	13,05	0,95	13,02	0,94	12,99	0,93	12,97	0,92
25,5	13,17	0,96	13,15	0,95	13,12	0,94	13,09	0,93	13,07	0,92
25,6	13,27	0,96	13,25	0,95	13,22	0,94	13,19	0,93	13,17	0,92
25,7	13,37	0,96	13,35	0,95	13,32	0,94	13,29	0,93	13,27	0,92
25,8	13,46	0,96	13,44	0,95	13,41	0,94	13,38	0,93	13,36	0,92
25,9	13,56	0,96	13,54	0,95	13,51	0,94	13,48	0,93	13,46	0,92
26,0	13,65	0,96	13,63	0,95	13,60	0,94	13,57	0,93	13,55	0,92
26,1	13,75	0,96	13,73	0,95	13,70	0,94	13,67	0,93	13,65	0,92
26,2	13,85	0,96	13,83	0,95	13,80	0,94	13,77	0,93	13,75	0,92
26,3	13,94	0,96	13,92	0,95	13,89	0,94	13,86	0,93	13,84	0,92
26,4	14,03	0,96	14,01	0,95	13,98	0,94	13,95	0,93	13,93	0,92
26,5	14,13	0,96	14,11	0,95	14,08	0,94	14,05	0,93	14,03	0,92
26,6	14,23	0,96	14,21	0,95	14,18	0,94	14,15	0,93	14,13	0,92
26,7	14,33	0,96	14,31	0,95	14,28	0,94	14,25	0,93	14,23	0,92
26,8	14,43	0,96	14,41	0,95	14,38	0,94	14,35	0,93	14,33	0,92
26,9	14,53	0,96	14,51	0,95	14,48	0,94	14,45	0,93	14,43	0,92
27,0	14,63	0,96	14,61	0,95	14,58	0,94	14,55	0,93	14,53	0,92

Терм. Скоплен.	1,0		1,1		1,2		1,3		1,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 23,1	10,96	0,91	10,94	0,90	10,91	0,89	10,89	0,89	10,86	0,88
23,2	11,04	0,91	11,02	0,90	10,99	0,89	10,97	0,89	10,94	0,88
23,3	11,12	0,91	11,10	0,90	11,07	0,89	11,05	0,89	11,02	0,88
23,4	11,20	0,91	11,18	0,90	11,15	0,89	11,13	0,89	11,10	0,88
23,5	11,28	0,91	11,26	0,90	11,23	0,89	11,21	0,89	11,18	0,88
23,6	11,37	0,91	11,35	0,90	11,32	0,89	11,30	0,89	11,27	0,88
23,7	11,45	0,91	11,43	0,90	11,40	0,89	11,38	0,89	11,35	0,88
23,8	11,53	0,91	11,51	0,90	11,48	0,89	11,46	0,89	11,43	0,88
23,9	11,61	0,91	11,59	0,90	11,56	0,89	11,54	0,89	11,51	0,88
24,0	11,70	0,91	11,68	0,90	11,65	0,89	11,63	0,89	11,60	0,88
24,1	11,78	0,91	11,76	0,90	11,73	0,89	11,71	0,89	11,68	0,88
24,2	11,86	0,91	11,84	0,90	11,81	0,89	11,79	0,89	11,76	0,88
24,3	11,95	0,91	11,93	0,90	11,90	0,89	11,88	0,89	11,85	0,88
24,4	12,04	0,91	12,02	0,90	11,99	0,89	11,97	0,89	11,94	0,88
24,5	12,13	0,91	12,11	0,90	12,08	0,89	12,06	0,89	12,03	0,88
24,6	12,22	0,91	12,20	0,90	12,17	0,89	12,15	0,89	12,12	0,88
24,7	12,31	0,91	12,29	0,90	12,26	0,89	12,24	0,89	12,21	0,88
24,8	12,40	0,91	12,38	0,90	12,35	0,89	12,33	0,89	12,30	0,88
24,9	12,49	0,91	12,47	0,90	12,44	0,89	12,42	0,89	12,39	0,88
25,0	12,58	0,91	12,56	0,90	12,53	0,90	12,51	0,89	12,48	0,88
25,1	12,67	0,91	12,65	0,90	12,62	0,90	12,60	0,89	12,57	0,88
25,2	12,76	0,91	12,74	0,90	12,71	0,90	12,69	0,89	12,66	0,88
25,3	12,85	0,91	12,83	0,90	12,80	0,90	12,78	0,89	12,75	0,88
25,4	12,94	0,91	12,92	0,90	12,89	0,90	12,87	0,89	12,84	0,88
25,5	13,04	0,91	13,02	0,90	12,99	0,90	12,97	0,89	12,94	0,88
25,6	13,14	0,91	13,12	0,90	13,09	0,90	13,07	0,89	13,04	0,88
25,7	13,24	0,91	13,22	0,90	13,19	0,90	13,17	0,89	13,14	0,88
25,8	13,33	0,91	13,31	0,90	13,28	0,90	13,26	0,89	13,23	0,88
25,9	13,43	0,91	13,41	0,90	13,38	0,90	13,36	0,89	13,33	0,88
26,0	13,52	0,92	13,50	0,91	13,47	0,90	13,45	0,89	13,42	0,88
26,1	13,62	0,92	13,60	0,91	13,57	0,90	13,55	0,89	13,52	0,88
26,2	13,72	0,92	13,70	0,91	13,67	0,90	13,65	0,89	13,62	0,88
26,3	13,81	0,92	13,79	0,91	13,76	0,90	13,74	0,89	13,71	0,88
26,4	13,90	0,92	13,88	0,91	13,85	0,90	13,83	0,89	13,80	0,88
26,5	14,00	0,92	13,98	0,91	13,95	0,90	13,93	0,89	13,90	0,88
26,6	14,10	0,92	14,08	0,91	14,05	0,90	14,03	0,89	14,00	0,88
26,7	14,20	0,92	14,18	0,91	14,15	0,90	14,13	0,89	14,10	0,88
26,8	14,30	0,92	14,28	0,91	14,25	0,90	14,23	0,89	14,20	0,88
26,9	14,40	0,92	14,38	0,91	14,35	0,90	14,33	0,89	14,30	0,88
27,0	14,50	0,92	14,48	0,91	14,45	0,90	14,43	0,89	14,40	0,88

Терм. СМОЧЕН.	1,5		1,6		1,7		1,8		1,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 23,1	10,83	0,87	10,81	0,86	10,78	0,85	10,76	0,84	10,73	0,84
23,2	10,91	0,87	10,89	0,86	10,86	0,85	10,84	0,84	10,81	0,84
23,3	10,99	0,87	10,97	0,86	10,94	0,85	10,92	0,84	10,89	0,84
23,4	11,07	0,87	11,05	0,86	11,02	0,85	11,00	0,84	10,97	0,84
23,5	11,15	0,87	11,13	0,86	11,10	0,85	11,08	0,84	11,05	0,84
23,6	11,24	0,87	11,22	0,86	11,19	0,85	11,17	0,84	11,14	0,84
23,7	11,32	0,87	11,30	0,86	11,27	0,85	11,25	0,84	11,22	0,84
23,8	11,40	0,87	11,38	0,86	11,35	0,85	11,33	0,84	11,30	0,84
23,9	11,48	0,87	11,46	0,86	11,43	0,85	11,41	0,84	11,38	0,84
24,0	11,57	0,87	11,55	0,86	11,52	0,85	11,50	0,85	11,47	0,84
24,1	11,65	0,87	11,63	0,86	11,60	0,85	11,58	0,85	11,55	0,84
24,2	11,73	0,87	11,71	0,86	11,68	0,85	11,66	0,85	11,63	0,84
24,3	11,82	0,87	11,80	0,86	11,77	0,85	11,75	0,85	11,72	0,84
24,4	11,91	0,87	11,89	0,86	11,86	0,85	11,84	0,85	11,81	0,84
24,5	12,00	0,87	11,98	0,86	11,95	0,85	11,93	0,85	11,90	0,84
24,6	12,09	0,87	12,07	0,86	12,04	0,85	12,02	0,85	11,99	0,84
24,7	12,18	0,87	12,16	0,86	12,13	0,85	12,11	0,85	12,08	0,84
24,8	12,27	0,87	12,25	0,86	12,22	0,85	12,20	0,85	12,17	0,84
24,9	12,36	0,87	12,34	0,86	12,31	0,85	12,29	0,85	12,26	0,84
25,0	12,45	0,87	12,43	0,87	12,40	0,86	12,38	0,85	12,35	0,84
25,1	12,54	0,87	12,52	0,87	12,49	0,86	12,47	0,85	12,44	0,84
25,2	12,63	0,87	12,61	0,87	12,58	0,86	12,56	0,85	12,53	0,84
25,3	12,72	0,87	12,70	0,87	12,67	0,86	12,65	0,85	12,62	0,84
25,4	12,81	0,87	12,79	0,87	12,76	0,86	12,74	0,85	12,71	0,84
25,5	12,91	0,87	12,89	0,87	12,86	0,86	12,84	0,85	12,81	0,84
25,6	13,01	0,87	12,99	0,87	12,96	0,86	12,94	0,85	12,91	0,84
25,7	13,11	0,87	13,09	0,87	13,06	0,86	13,04	0,85	13,01	0,84
25,8	13,20	0,87	13,18	0,87	13,15	0,86	13,13	0,85	13,10	0,84
25,9	13,30	0,87	13,28	0,87	13,25	0,86	13,23	0,85	13,20	0,84
26,0	13,39	0,88	13,37	0,87	13,34	0,86	13,32	0,85	13,29	0,85
26,1	13,49	0,88	13,47	0,87	13,44	0,86	13,42	0,85	13,39	0,85
26,2	13,59	0,88	13,57	0,87	13,54	0,86	13,52	0,85	13,49	0,85
26,3	13,68	0,88	13,66	0,87	13,63	0,86	13,61	0,85	13,58	0,85
26,4	13,77	0,88	13,75	0,87	13,72	0,86	13,70	0,85	13,67	0,85
26,5	13,87	0,88	13,85	0,87	13,82	0,86	13,80	0,85	13,77	0,85
26,6	13,97	0,88	13,95	0,87	13,92	0,86	13,90	0,85	13,87	0,85
26,7	14,07	0,88	14,05	0,87	14,02	0,86	14,00	0,85	13,97	0,85
26,8	14,17	0,88	14,15	0,87	14,12	0,86	14,10	0,85	14,07	0,85
26,9	14,27	0,88	14,25	0,87	14,22	0,86	14,20	0,85	14,17	0,85
27,0	14,37	0,88	14,35	0,87	14,32	0,86	14,30	0,86	14,27	0,85

Терм. смонтир.	2,0		2,1		2,2		2,3		2,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
23,1	10,71	0,83	10,68	0,82	10,63	0,81	10,63	0,81	10,60	0,80
23,2	10,79	0,83	10,76	0,82	10,73	0,81	10,71	0,81	10,68	0,80
23,3	10,87	0,83	10,84	0,82	10,81	0,81	10,79	0,81	10,76	0,80
23,4	10,95	0,83	10,92	0,82	10,89	0,81	10,87	0,81	10,84	0,80
23,5	11,03	0,83	11,00	0,82	10,97	0,81	10,95	0,81	10,92	0,80
23,6	11,12	0,83	11,09	0,82	11,06	0,81	11,04	0,81	11,01	0,80
23,7	11,20	0,83	11,17	0,82	11,14	0,81	11,12	0,81	11,09	0,80
23,8	11,28	0,83	11,25	0,82	11,22	0,81	11,20	0,81	11,17	0,80
23,9	11,36	0,83	11,33	0,82	11,30	0,81	11,28	0,81	11,25	0,80
24,0	11,45	0,83	11,42	0,82	11,39	0,81	11,37	0,81	11,34	0,80
24,1	11,53	0,83	11,50	0,82	11,47	0,82	11,45	0,81	11,42	0,80
24,2	11,61	0,83	11,58	0,82	11,55	0,82	11,53	0,81	11,50	0,80
24,3	11,70	0,83	11,67	0,82	11,64	0,82	11,62	0,81	11,59	0,80
24,4	11,79	0,83	11,76	0,82	11,73	0,82	11,71	0,81	11,68	0,80
24,5	11,88	0,83	11,85	0,82	11,82	0,82	11,80	0,81	11,77	0,80
24,6	11,97	0,83	11,94	0,82	11,91	0,82	11,89	0,81	11,86	0,80
24,7	12,06	0,83	12,03	0,82	12,00	0,82	11,98	0,81	11,95	0,80
24,8	12,15	0,83	12,12	0,82	12,09	0,82	12,07	0,81	12,04	0,80
24,9	12,24	0,83	12,21	0,82	12,18	0,82	12,16	0,81	12,13	0,80
25,0	12,33	0,84	12,30	0,83	12,27	0,82	12,25	0,81	12,22	0,80
25,1	12,42	0,84	12,39	0,83	12,36	0,82	12,34	0,81	12,31	0,80
25,2	12,51	0,84	12,48	0,83	12,45	0,82	12,43	0,81	12,40	0,80
25,3	12,60	0,84	12,57	0,83	12,54	0,82	12,52	0,81	12,49	0,80
25,4	12,69	0,84	12,66	0,83	12,63	0,82	12,61	0,81	12,58	0,80
25,5	12,79	0,84	12,76	0,83	12,73	0,82	12,71	0,81	12,68	0,80
25,6	12,89	0,84	12,86	0,83	12,83	0,82	12,81	0,81	12,78	0,80
25,7	12,99	0,84	12,96	0,83	12,93	0,82	12,91	0,81	12,88	0,80
25,8	13,08	0,84	13,05	0,83	13,02	0,82	13,00	0,81	12,97	0,80
25,9	13,18	0,84	13,15	0,83	13,12	0,82	13,10	0,81	13,07	0,80
26,0	13,27	0,84	13,24	0,83	13,21	0,82	13,19	0,82	13,16	0,81
26,1	13,37	0,84	13,34	0,83	13,31	0,82	13,29	0,82	13,26	0,81
26,2	13,47	0,84	13,44	0,83	13,41	0,82	13,39	0,82	13,36	0,81
26,3	13,56	0,84	13,53	0,83	13,50	0,82	13,48	0,82	13,45	0,81
26,4	13,65	0,84	13,62	0,83	13,59	0,82	13,57	0,82	13,54	0,81
26,5	13,75	0,84	13,72	0,83	13,69	0,82	13,67	0,82	13,64	0,81
26,6	13,85	0,84	13,82	0,83	13,79	0,82	13,77	0,82	13,74	0,81
26,7	13,95	0,84	13,92	0,83	13,89	0,82	13,87	0,82	13,84	0,81
26,8	14,05	0,84	14,02	0,83	13,99	0,82	13,97	0,82	13,94	0,81
26,9	14,15	0,84	14,12	0,83	14,09	0,82	14,07	0,82	14,04	0,81
27,0	14,25	0,84	14,22	0,83	14,19	0,83	14,17	0,82	14,14	0,81

Терм. смонтир.	2,5		2,6		2,7		2,8		2,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 23,1	10,58	0,79	10,55	0,78	10,53	0,77	10,50	0,77	10,47	0,76
23,2	10,66	0,79	10,63	0,78	10,61	0,77	10,58	0,77	10,55	0,76
23,3	10,74	0,79	10,71	0,78	10,69	0,77	10,66	0,77	10,63	0,76
23,4	10,82	0,79	10,79	0,78	10,77	0,77	10,74	0,77	10,71	0,76
23,5	10,90	0,79	10,87	0,78	10,85	0,77	10,82	0,77	10,79	0,76
23,6	10,99	0,79	10,96	0,78	10,94	0,77	10,91	0,77	10,88	0,76
23,7	11,07	0,79	11,04	0,78	11,02	0,77	10,99	0,77	10,96	0,76
23,8	11,15	0,79	11,12	0,78	11,10	0,77	11,07	0,77	11,04	0,76
23,9	11,23	0,79	11,20	0,78	11,18	0,77	11,15	0,77	11,12	0,76
24,0	11,32	0,79	11,29	0,79	11,27	0,78	11,24	0,77	11,21	0,76
24,1	11,40	0,79	11,37	0,79	11,35	0,78	11,32	0,77	11,29	0,76
24,2	11,48	0,79	11,45	0,79	11,43	0,78	11,40	0,77	11,37	0,76
24,3	11,57	0,79	11,54	0,79	11,52	0,78	11,49	0,77	11,46	0,76
24,4	11,66	0,79	11,63	0,79	11,61	0,78	11,58	0,77	11,55	0,76
24,5	11,75	0,79	11,72	0,79	11,70	0,78	11,67	0,77	11,64	0,76
24,6	11,84	0,79	11,81	0,79	11,79	0,78	11,76	0,77	11,73	0,76
24,7	11,93	0,79	11,90	0,79	11,88	0,78	11,85	0,77	11,82	0,76
24,8	12,02	0,79	11,99	0,79	11,97	0,78	11,94	0,77	11,91	0,76
24,9	12,11	0,79	12,08	0,79	12,06	0,78	12,03	0,77	12,00	0,76
25,0	12,20	0,80	12,17	0,79	12,15	0,78	12,12	0,78	12,09	0,77
25,1	12,29	0,80	12,26	0,79	12,24	0,78	12,21	0,78	12,18	0,77
25,2	12,38	0,80	12,35	0,79	12,33	0,78	12,30	0,78	12,27	0,77
25,3	12,47	0,80	12,44	0,79	12,42	0,78	12,39	0,78	12,36	0,77
25,4	12,56	0,80	12,53	0,79	12,51	0,78	12,48	0,78	12,45	0,77
25,5	12,66	0,80	12,63	0,79	12,61	0,78	12,58	0,78	12,55	0,77
25,6	12,76	0,80	12,73	0,79	12,71	0,78	12,68	0,78	12,65	0,77
25,7	12,86	0,80	12,83	0,79	12,81	0,78	12,78	0,78	12,75	0,77
25,8	12,95	0,80	12,92	0,79	12,90	0,78	12,87	0,78	12,84	0,77
25,9	13,05	0,80	13,02	0,79	13,00	0,78	12,97	0,78	12,94	0,77
26,0	13,14	0,80	13,11	0,80	13,09	0,79	13,06	0,78	13,03	0,78
26,1	13,24	0,80	13,21	0,80	13,19	0,79	13,16	0,78	13,13	0,78
26,2	13,34	0,80	13,31	0,80	13,29	0,79	13,26	0,78	13,23	0,78
26,3	13,43	0,80	13,40	0,80	13,38	0,79	13,35	0,78	13,32	0,78
26,4	13,52	0,80	13,49	0,80	13,47	0,79	13,44	0,78	13,41	0,78
26,5	13,62	0,80	13,59	0,80	13,57	0,79	13,54	0,78	13,51	0,78
26,6	13,72	0,80	13,69	0,80	13,67	0,79	13,64	0,78	13,61	0,78
26,7	13,82	0,80	13,79	0,80	13,77	0,79	13,74	0,78	13,71	0,78
26,8	13,92	0,80	13,89	0,80	13,87	0,79	13,84	0,78	13,81	0,78
26,9	14,02	0,80	13,99	0,80	13,97	0,79	13,94	0,78	13,91	0,78
27,0	14,12	0,81	14,09	0,80	14,07	0,79	14,04	0,79	14,01	0,78

Терм. смончѣн.	3,0		3,1		3,2		3,3		3,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 23,1	10,43	0,75	10,42	0,75	10,40	0,74	10,37	0,73	10,35	0,73
23,2	10,33	0,75	10,50	0,75	10,48	0,74	10,45	0,73	10,43	0,73
23,3	10,61	0,75	10,58	0,75	10,56	0,74	10,53	0,73	10,51	0,73
23,4	10,89	0,75	10,66	0,75	10,64	0,74	10,61	0,73	10,59	0,73
23,5	10,77	0,75	10,74	0,75	10,72	0,74	10,69	0,73	10,67	0,73
23,6	10,86	0,75	10,83	0,75	10,81	0,74	10,78	0,73	10,76	0,73
23,7	10,94	0,75	10,91	0,75	10,89	0,74	10,86	0,73	10,84	0,73
23,8	11,02	0,75	10,99	0,75	10,97	0,74	10,94	0,73	10,92	0,73
23,9	11,10	0,75	11,07	0,75	11,05	0,74	11,02	0,73	11,00	0,73
24,0	11,19	0,76	11,16	0,75	11,14	0,74	11,11	0,74	11,09	0,73
24,1	11,27	0,76	11,24	0,75	11,22	0,74	11,19	0,74	11,17	0,73
24,2	11,35	0,76	11,32	0,75	11,30	0,74	11,27	0,74	11,25	0,73
24,3	11,44	0,76	11,41	0,75	11,39	0,74	11,36	0,74	11,34	0,73
24,4	11,53	0,76	11,50	0,75	11,48	0,74	11,45	0,74	11,43	0,73
24,5	11,62	0,76	11,59	0,75	11,57	0,74	11,54	0,74	11,52	0,73
24,6	11,71	0,76	11,68	0,75	11,66	0,74	11,63	0,74	11,61	0,73
24,7	11,80	0,76	11,77	0,75	11,75	0,74	11,72	0,74	11,70	0,73
24,8	11,89	0,76	11,86	0,75	11,84	0,74	11,81	0,74	11,79	0,73
24,9	11,98	0,76	11,95	0,75	11,93	0,74	11,90	0,74	11,88	0,73
25,0	12,07	0,76	12,04	0,76	12,02	0,75	11,99	0,74	11,97	0,74
25,1	12,16	0,76	12,13	0,76	12,11	0,75	12,08	0,74	12,06	0,74
25,2	12,25	0,76	12,22	0,76	12,20	0,75	12,17	0,74	12,15	0,74
25,3	12,34	0,76	12,31	0,76	12,29	0,75	12,26	0,74	12,24	0,74
25,4	12,43	0,76	12,40	0,76	12,38	0,75	12,35	0,74	12,33	0,74
25,5	12,53	0,76	12,50	0,76	12,48	0,75	12,45	0,74	12,43	0,74
25,6	12,63	0,76	12,60	0,76	12,58	0,75	12,55	0,74	12,53	0,74
25,7	12,73	0,76	12,70	0,76	12,68	0,75	12,65	0,74	12,63	0,74
25,8	12,82	0,76	12,79	0,76	12,77	0,75	12,74	0,74	12,72	0,74
25,9	12,92	0,76	12,89	0,76	12,87	0,75	12,84	0,74	12,82	0,74
26,0	13,01	0,77	12,98	0,76	12,96	0,76	12,93	0,75	12,91	0,74
26,1	13,11	0,77	13,08	0,76	13,06	0,76	13,03	0,75	13,01	0,74
26,2	13,21	0,77	13,18	0,76	13,16	0,76	13,13	0,75	13,11	0,74
26,3	13,30	0,77	13,27	0,76	13,25	0,76	13,22	0,75	13,20	0,74
26,4	13,39	0,77	13,36	0,76	13,34	0,76	13,31	0,75	13,39	0,74
26,5	13,49	0,77	13,46	0,76	13,44	0,76	13,41	0,75	13,49	0,74
26,6	13,39	0,77	13,56	0,76	13,54	0,76	13,51	0,75	13,59	0,74
26,7	13,69	0,77	13,66	0,76	13,64	0,76	13,61	0,75		
26,8	13,79	0,77	13,76	0,76	13,74	0,76				
26,9	13,89	0,77	13,86	0,76						
27,0	13,99	0,77								

[illegible]

Терм. смонч. +	4,5		4,6		4,7		4,8		4,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
23,1	10,06	0,63	10,04	0,63	10,01	0,64	9,99	0,64	9,96	0,63
23,2	10,14	0,63	10,12	0,63	10,09	0,64	10,07	0,64	10,04	0,63
23,3	10,22	0,63	10,20	0,63	10,17	0,64	10,15	0,64	10,12	0,63
23,4	10,30	0,63	10,28	0,63	10,25	0,64	10,23	0,64	10,20	0,63
23,5	10,38	0,63	10,36	0,63	10,33	0,64	10,31	0,64	10,28	0,63
23,6	10,47	0,63	10,45	0,63	10,42	0,64	10,40	0,64	10,37	0,63
23,7	10,55	0,63	10,53	0,63	10,50	0,64	10,48	0,64	10,45	0,63
23,8	10,63	0,63	10,61	0,63	10,58	0,64	10,56	0,64	10,53	0,63
23,9	10,71	0,63	10,69	0,63	10,66	0,64	10,64	0,64	10,61	0,63
24,0	10,80	0,66	10,78	0,63	10,75	0,63	10,73	0,64	10,70	0,64
24,1	10,88	0,66	10,86	0,66	10,83	0,65	10,81	0,64	10,78	0,64
24,2	10,96	0,66	10,94	0,66	10,91	0,65	10,89	0,64	10,86	0,64
24,3	11,03	0,66	11,03	0,66	11,00	0,63	10,98	0,64	10,95	0,64
24,4	11,14	0,66	11,12	0,66	11,09	0,63	11,07	0,64	11,04	0,64
24,5	11,23	0,66	11,21	0,66	11,18	0,65	11,16	0,64	11,13	0,64
24,6	11,32	0,66	11,30	0,66	11,27	0,65	11,25	0,64	11,22	0,64
24,7	11,41	0,66	11,39	0,66	11,36	0,63	11,34	0,64	11,31	0,64
24,8	11,50	0,66	11,48	0,66	11,45	0,63	11,43	0,64	11,40	0,64
24,9	11,59	0,66	11,57	0,66	11,54	0,63	11,52	0,64	11,49	0,64
25,0	11,68	0,67	11,66	0,66	11,63	0,66	11,61	0,63	11,58	0,64
25,1	11,77	0,67	11,75	0,66	11,72	0,66	11,70	0,65	11,67	0,64
25,2	11,86	0,67	11,84	0,66	11,81	0,66	11,79	0,65		
25,3	11,95	0,67	11,93	0,66	11,90	0,66				
25,4	12,04	0,67	12,02	0,66						
25,5	12,14	0,67								
25,6										
25,7										
25,8										
25,9										
26,0										
26,1										
26,2										
26,3										
26,4										
26,5										
26,6										
26,7										
26,8										
26,9										
27,0										

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Терм. смонч.	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 27,1	14,86	1,00	14,83	0,99	14,81	0,98	14,78	0,97	14,76	0,96
27,2	14,97	1,00	14,94	0,99	14,92	0,98	14,89	0,97	14,87	0,96
27,3	15,08	1,00	15,05	0,99	15,03	0,98	15,00	0,97	14,98	0,96
27,4	15,19	1,00	15,16	0,99	15,14	0,98	15,11	0,97	15,09	0,96
27,5	15,30	1,00	15,27	0,99	15,25	0,98	15,22	0,97	15,20	0,96
27,6	15,40	1,00	15,37	0,99	15,35	0,98	15,32	0,97	15,30	0,96
27,7	15,50	1,00	15,47	0,99	15,45	0,98	15,42	0,97	15,40	0,96
27,8	15,61	1,00	15,58	0,99	15,56	0,98	15,53	0,97	15,51	0,96
27,9	15,71	1,00	15,68	0,99	15,66	0,98	15,63	0,97	15,61	0,96
28,0	15,82	1,00	15,79	0,99	15,77	0,98	15,74	0,98	15,72	0,97
28,1	15,92	1,00	15,89	0,99	15,87	0,98	15,84	0,98	15,82	0,97
28,2	16,03	1,00	16,00	0,99	15,98	0,98	15,95	0,98	15,93	0,97
28,3	16,14	1,00	16,11	0,99	16,09	0,98	16,06	0,98	16,04	0,97
28,4	16,25	1,00	16,22	0,99	16,20	0,98	16,17	0,98	16,15	0,97
28,5	16,36	1,00	16,33	0,99	16,31	0,98	16,28	0,98	16,26	0,97
28,6	16,47	1,00	16,44	0,99	16,42	0,98	16,39	0,98	16,37	0,97
28,7	16,58	1,00	16,55	0,99	16,53	0,98	16,50	0,98	16,48	0,97
28,8	16,69	1,00	16,66	0,99	16,64	0,98	16,61	0,98	16,59	0,97
28,9	16,81	1,00	16,78	0,99	16,76	0,98	16,73	0,98	16,71	0,97
29,0	16,92	1,00	16,90	0,99	16,88	0,98	16,85	0,98	16,83	0,97
29,1	17,04	1,00	17,01	0,99	16,99	0,98	16,96	0,98	16,94	0,97
29,2	17,16	1,00	17,13	0,99	17,11	0,98	17,08	0,98	17,06	0,97
29,3	17,27	1,00	17,24	0,99	17,22	0,98	17,19	0,98	17,17	0,97
29,4	17,39	1,00	17,36	0,99	17,34	0,98	17,31	0,98	17,29	0,97
29,5	17,51	1,00	17,48	0,99	17,46	0,98	17,43	0,98	17,41	0,97
29,6	17,63	1,00	17,60	0,99	17,58	0,98	17,55	0,98	17,53	0,97
29,7	17,75	1,00	17,72	0,99	17,70	0,98	17,67	0,98		
29,8	17,87	1,00	17,84	0,99	17,82	0,98				
29,9	18,00	1,00	17,97	0,99						
30,0	18,12	1,00								

[illegible]

Терм. смонтир.	1,5		1,6		1,7		1,8		1,9	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
+ 27,1	14,47	0,88	14,45	0,87	14,42	0,86	14,40	0,86	14,37	0,85
27,2	14,58	0,88	14,56	0,87	14,63	0,86	14,51	0,86	14,48	0,85
27,3	14,69	0,88	14,67	0,87	14,64	0,86	14,62	0,86	14,59	0,85
27,4	14,80	0,88	14,78	0,87	14,75	0,86	14,73	0,86	14,70	0,85
27,5	14,91	0,88	14,89	0,87	14,86	0,86	14,84	0,86	14,81	0,85
27,6	15,01	0,88	14,99	0,87	14,96	0,86	14,94	0,86	14,91	0,85
27,7	15,11	0,88	15,09	0,87	15,06	0,86	15,04	0,86	15,01	0,85
27,8	15,22	0,88	15,20	0,87	15,17	0,86	15,15	0,86	15,12	0,85
27,9	15,32	0,88	15,30	0,87	15,27	0,86	15,25	0,86	15,22	0,85
28,0	15,43	0,88	15,41	0,87	15,38	0,87	15,36	0,86	15,33	0,85
28,1	15,53	0,88	15,51	0,87	15,48	0,87	15,46	0,86	15,43	0,85
28,2	15,64	0,88	15,62	0,87	15,59	0,87	15,57	0,86		
28,3	15,75	0,88	15,73	0,87	15,70	0,87				
28,4	15,86	0,88	15,84	0,87						
28,5	15,97	0,88								
28,6										
28,7										
28,8										
28,9										
29,0										
29,1										
29,2										
29,3										
29,4										
29,5										
29,6										
29,7										
29,8										
29,9										
30,0										

[illegible]

[illegible]

TABLE I		Summary of the results of the experiments	
Experiment	Material	Temperature	Time
1	Aluminum	100°C	10 min
2	Aluminum	150°C	10 min
3	Aluminum	200°C	10 min
4	Aluminum	250°C	10 min
5	Aluminum	300°C	10 min
6	Aluminum	350°C	10 min
7	Aluminum	400°C	10 min
8	Aluminum	450°C	10 min
9	Aluminum	500°C	10 min
10	Aluminum	550°C	10 min
11	Aluminum	600°C	10 min
12	Aluminum	650°C	10 min
13	Aluminum	700°C	10 min
14	Aluminum	750°C	10 min
15	Aluminum	800°C	10 min
16	Aluminum	850°C	10 min
17	Aluminum	900°C	10 min
18	Aluminum	950°C	10 min
19	Aluminum	1000°C	10 min
20	Aluminum	1050°C	10 min
21	Aluminum	1100°C	10 min
22	Aluminum	1150°C	10 min
23	Aluminum	1200°C	10 min
24	Aluminum	1250°C	10 min
25	Aluminum	1300°C	10 min
26	Aluminum	1350°C	10 min
27	Aluminum	1400°C	10 min
28	Aluminum	1450°C	10 min
29	Aluminum	1500°C	10 min
30	Aluminum	1550°C	10 min
31	Aluminum	1600°C	10 min
32	Aluminum	1650°C	10 min
33	Aluminum	1700°C	10 min
34	Aluminum	1750°C	10 min
35	Aluminum	1800°C	10 min
36	Aluminum	1850°C	10 min
37	Aluminum	1900°C	10 min
38	Aluminum	1950°C	10 min
39	Aluminum	2000°C	10 min
40	Aluminum	2050°C	10 min
41	Aluminum	2100°C	10 min
42	Aluminum	2150°C	10 min
43	Aluminum	2200°C	10 min
44	Aluminum	2250°C	10 min
45	Aluminum	2300°C	10 min
46	Aluminum	2350°C	10 min
47	Aluminum	2400°C	10 min
48	Aluminum	2450°C	10 min
49	Aluminum	2500°C	10 min
50	Aluminum	2550°C	10 min
51	Aluminum	2600°C	10 min
52	Aluminum	2650°C	10 min
53	Aluminum	2700°C	10 min
54	Aluminum	2750°C	10 min
55	Aluminum	2800°C	10 min
56	Aluminum	2850°C	10 min
57	Aluminum	2900°C	10 min
58	Aluminum	2950°C	10 min
59	Aluminum	3000°C	10 min
60	Aluminum	3050°C	10 min
61	Aluminum	3100°C	10 min
62	Aluminum	3150°C	10 min
63	Aluminum	3200°C	10 min
64	Aluminum	3250°C	10 min
65	Aluminum	3300°C	10 min
66	Aluminum	3350°C	10 min
67	Aluminum	3400°C	10 min
68	Aluminum	3450°C	10 min
69	Aluminum	3500°C	10 min
70	Aluminum	3550°C	10 min
71	Aluminum	3600°C	10 min
72	Aluminum	3650°C	10 min
73	Aluminum	3700°C	10 min
74	Aluminum	3750°C	10 min
75	Aluminum	3800°C	10 min
76	Aluminum	3850°C	10 min
77	Aluminum	3900°C	10 min
78	Aluminum	3950°C	10 min
79	Aluminum	4000°C	10 min
80	Aluminum	4050°C	10 min
81	Aluminum	4100°C	10 min
82	Aluminum	4150°C	10 min
83	Aluminum	4200°C	10 min
84	Aluminum	4250°C	10 min
85	Aluminum	4300°C	10 min
86	Aluminum	4350°C	10 min
87	Aluminum	4400°C	10 min
88	Aluminum	4450°C	10 min
89	Aluminum	4500°C	10 min
90	Aluminum	4550°C	10 min
91	Aluminum	4600°C	10 min
92	Aluminum	4650°C	10 min
93	Aluminum	4700°C	10 min
94	Aluminum	4750°C	10 min
95	Aluminum	4800°C	10 min
96	Aluminum	4850°C	10 min
97	Aluminum	4900°C	10 min
98	Aluminum	4950°C	10 min
99	Aluminum	5000°C	10 min
100	Aluminum	5050°C	10 min

РАЗНОСТЬ МЕЖДУ ДВУМЯ ТЕРМОМЕТРАМИ.

[illegible]

Поправка зависящая отъ высоты барометра, 207
для $t > 0^{\circ}$.

РАЗНОСТЬ МЕЖДУ ДВУМЯ ТЕРМОМЕТРАМИ.

Барометра.		0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
—	+								
740	460	0,03	0,05	0,08	0,11	0,13	0,16	0,19	0,21
738	462	0,03	0,05	0,08	0,11	0,13	0,16	0,18	0,21
736	464	0,03	0,05	0,08	0,10	0,13	0,16	0,18	0,21
734	466	0,03	0,05	0,08	0,10	0,13	0,15	0,18	0,21
732	468	0,03	0,05	0,08	0,10	0,13	0,15	0,18	0,20
730	470	0,02	0,05	0,07	0,10	0,12	0,15	0,17	0,20
728	472	0,02	0,05	0,07	0,10	0,12	0,15	0,17	0,20
726	474	0,02	0,05	0,07	0,10	0,12	0,14	0,17	0,19
724	476	0,02	0,05	0,07	0,09	0,12	0,14	0,17	0,19
722	478	0,02	0,05	0,07	0,09	0,12	0,14	0,16	0,19
720	480	0,02	0,05	0,07	0,09	0,11	0,14	0,16	0,18
718	482	0,02	0,05	0,07	0,09	0,11	0,14	0,16	0,18
716	484	0,02	0,04	0,07	0,09	0,11	0,13	0,16	0,18
714	486	0,02	0,04	0,07	0,09	0,11	0,13	0,15	0,17
712	488	0,02	0,04	0,06	0,09	0,11	0,13	0,15	0,17
710	490	0,02	0,04	0,06	0,08	0,10	0,13	0,15	0,17
708	492	0,02	0,04	0,06	0,08	0,10	0,12	0,14	0,17
706	494	0,02	0,04	0,06	0,08	0,10	0,12	0,14	0,16
704	496	0,02	0,04	0,06	0,08	0,10	0,12	0,14	0,16
702	498	0,02	0,04	0,06	0,08	0,10	0,12	0,14	0,16
700	500	0,02	0,04	0,06	0,08	0,10	0,11	0,13	0,15
668	502	0,02	0,04	0,06	0,07	0,09	0,11	0,13	0,15
666	504	0,02	0,04	0,06	0,07	0,09	0,11	0,13	0,15
664	506	0,02	0,04	0,05	0,07	0,09	0,11	0,13	0,14
662	508	0,02	0,04	0,05	0,07	0,09	0,11	0,12	0,14
660	510	0,02	0,03	0,05	0,07	0,09	0,10	0,12	0,14
658	512	0,02	0,03	0,05	0,07	0,08	0,10	0,12	0,13
656	514	0,02	0,03	0,05	0,07	0,08	0,10	0,12	0,13
654	516	0,02	0,03	0,05	0,06	0,08	0,10	0,11	0,13
652	518	0,02	0,03	0,05	0,06	0,08	0,09	0,11	0,13
650	520	0,02	0,03	0,05	0,06	0,08	0,09	0,11	0,12
648	522	0,01	0,03	0,04	0,06	0,07	0,09	0,10	0,12
646	524	0,01	0,03	0,04	0,06	0,07	0,09	0,10	0,12
644	526	0,01	0,03	0,04	0,06	0,07	0,08	0,10	0,11
642	528	0,01	0,03	0,04	0,06	0,07	0,08	0,10	0,11
640	530	0,01	0,03	0,04	0,05	0,07	0,08	0,09	0,11

208 *Поправка зависящая отъ высоты барометра,
для $t > 0^{\circ}$.*

РАЗНОСТЬ МЕЖДУ ДВУМЯ ТЕРМОМЕТРАМИ.

Барометра.		4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0
—	+								
740	460	0,24	0,27	0,29	0,32	0,35	0,37	0,40	0,43
738	462	0,24	0,26	0,29	0,32	0,34	0,37	0,40	0,42
736	464	0,23	0,26	0,29	0,31	0,34	0,36	0,39	0,42
734	466	0,23	0,26	0,28	0,31	0,33	0,36	0,38	0,41
732	468	0,23	0,25	0,28	0,30	0,33	0,35	0,38	0,40
730	470	0,22	0,25	0,27	0,30	0,32	0,35	0,37	0,40
728	472	0,22	0,24	0,27	0,29	0,32	0,34	0,37	0,39
726	474	0,22	0,24	0,27	0,29	0,31	0,34	0,36	0,39
724	476	0,21	0,24	0,26	0,28	0,31	0,33	0,36	0,38
722	478	0,21	0,23	0,26	0,28	0,30	0,33	0,35	0,37
720	480	0,21	0,23	0,25	0,28	0,30	0,32	0,34	0,37
718	482	0,20	0,23	0,25	0,27	0,29	0,32	0,34	0,36
716	484	0,20	0,22	0,24	0,27	0,29	0,31	0,33	0,35
714	486	0,20	0,22	0,24	0,26	0,28	0,31	0,33	0,35
712	488	0,19	0,21	0,24	0,26	0,28	0,30	0,32	0,34
710	490	0,19	0,21	0,23	0,25	0,27	0,29	0,32	0,34
708	492	0,19	0,21	0,23	0,25	0,27	0,29	0,31	0,33
706	494	0,18	0,20	0,22	0,24	0,26	0,28	0,30	0,32
704	496	0,18	0,20	0,22	0,24	0,26	0,28	0,30	0,32
702	498	0,18	0,20	0,21	0,23	0,25	0,27	0,29	0,31
700	500	0,17	0,19	0,21	0,23	0,25	0,27	0,29	0,31
698	502	0,17	0,19	0,21	0,22	0,24	0,26	0,28	0,30
696	504	0,17	0,18	0,20	0,22	0,24	0,26	0,28	0,29
694	506	0,16	0,18	0,20	0,22	0,23	0,25	0,27	0,29
692	508	0,16	0,17	0,19	0,21	0,23	0,25	0,26	0,28
690	510	0,15	0,17	0,19	0,21	0,22	0,24	0,26	0,28
688	512	0,15	0,17	0,19	0,20	0,22	0,24	0,25	0,27
686	514	0,15	0,16	0,18	0,20	0,21	0,23	0,25	0,26
684	516	0,14	0,16	0,18	0,19	0,21	0,22	0,24	0,26
682	518	0,14	0,16	0,17	0,19	0,20	0,22	0,24	0,25
680	520	0,14	0,15	0,17	0,18	0,20	0,21	0,23	0,24
678	522	0,13	0,15	0,16	0,18	0,19	0,21	0,22	0,24
676	524	0,13	0,15	0,16	0,17	0,19	0,20	0,22	0,23
674	526	0,13	0,14	0,16	0,17	0,18	0,20	0,21	0,23
672	528	0,12	0,14	0,15	0,17	0,18	0,19	0,21	0,22
670	530	0,12	0,13	0,15	0,16	0,17	0,19	0,20	0,21

Поправка зависящая отъ высоты барометра, 209
для $t > 0^{\circ}$.

РАЗНОСТЬ МЕЖДУ ДВУМЯ ТЕРМОМЕТРАМИ.

Барометра.		0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5
—	+							
660	540	0,01	0,03	0,04	0,05	0,06	0,08	0,09
658	542	0,01	0,02	0,04	0,05	0,06	0,07	0,09
656	544	0,01	0,02	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08
654	546	0,01	0,02	0,03	0,05	0,06	0,07	0,08
652	548	0,01	0,02	0,03	0,04	0,06	0,07	0,08
650	550	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,08
648	552	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07
646	554	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07
644	556	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07
642	558	0,01	0,02	0,03	0,04	0,04	0,05	0,06
640	560	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,05	0,06
638	562	0,01	0,02	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06
636	564	0,01	0,02	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06
634	566	0,01	0,01	0,02	0,03	0,04	0,04	0,05
632	568	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,05
630	570	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,05
628	572	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,04	0,04
626	574	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04
624	576	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04
622	578	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03
620	580	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03
618	582	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,03
616	584	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
614	586	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
612	588	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
610	590	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
608	592	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
606	594	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01
604	596	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
602	598	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
600	600	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

РАЗНОСТЬ МЕЖАУ ДВУМЯ ТЕРМОМЕТРАМИ.

[illegible]

РАЗНОСТЬ МЕЖДУ ДВУМЯ ТЕРМОМЕТРАМИ.

[illegible]

214 *Поправка зависящая отъ высоты барометра,
для $t > 0^{\circ}$.*

РАЗНОСТЬ МЕЖДУ ДВУМЯ ТЕРМОМЕТРАМИ.

Барометра.		18,0	
—	+		
660	540	0,47	
658	542	0,46	
656	544	0,44	
654	546	0,42	
652	548	0,40	
650	550	0,39	
648	552	0,38	
646	554	0,36	
644	556	0,35	
642	558	0,33	
640	560	0,32	
638	562	0,30	
636	564	0,29	
634	566	0,27	
632	568	0,26	
630	570	0,24	
628	572	0,23	
626	574	0,21	
624	576	0,20	
622	578	0,18	
620	580	0,16	
618	582	0,14	
616	584	0,13	
614	586	0,11	
612	588	0,10	
600	590	0,08	
608	592	0,06	
606	594	0,04	
604	596	0,03	
602	598	0,01	
600	600	0,00	

БАРОМЕТРИЧЕСКІЯ ТАБЛИЦЫ.

Таблица для приведенія барометрическихъ высотъ къ нормальной температурѣ $13^{\circ}1/3$ р. при температурѣ ниже нуля.

Термом. Реймюр.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
-20,0	+4,22	+4,18	+4,15	+4,12	+4,08	+4,05	+4,02	+3,98	+3,95	+3,92
19,9	4,21	4,17	4,14	4,11	4,07	4,04	4,01	3,97	3,94	3,91
19,8	4,19	4,15	4,13	4,10	4,06	4,03	4,00	3,96	3,93	3,90
19,7	4,18	4,14	4,11	4,08	4,04	4,01	3,98	3,94	3,91	3,88
19,6	4,17	4,13	4,10	4,07	4,03	4,00	3,97	3,93	3,90	3,87
19,5	4,16	4,12	4,09	4,06	4,02	3,99	3,96	3,92	3,89	3,86
19,4	4,14	4,10	4,08	4,05	4,01	3,98	3,95	3,91	3,88	3,85
19,3	4,13	4,09	4,06	4,03	3,99	3,96	3,94	3,90	3,87	3,84
19,2	4,11	4,08	4,05	4,02	3,98	3,95	3,92	3,88	3,86	3,83
19,1	4,10	4,07	4,04	4,01	3,97	3,94	3,91	3,87	3,84	3,81
19,0	4,09	4,05	4,02	4,00	3,96	3,93	3,90	3,86	3,83	3,80
18,9	4,08	4,04	4,01	3,98	3,95	3,92	3,89	3,85	3,82	3,79
18,8	4,06	4,03	4,00	3,97	3,93	3,90	3,88	3,84	3,81	3,78
18,7	4,05	4,02	3,99	3,96	3,92	3,89	3,86	3,82	3,80	3,77
18,6	4,05	4,00	3,98	3,95	3,91	3,88	3,85	3,81	3,78	3,76
18,5	4,03	3,99	3,96	3,94	3,90	3,87	3,84	3,80	3,77	3,74
18,4	4,02	3,98	3,95	3,93	3,88	3,86	3,83	3,79	3,76	3,73
18,3	4,00	3,97	3,94	3,91	3,87	3,84	3,82	3,78	3,75	3,72
18,2	3,99	3,95	3,92	3,90	3,86	3,83	3,80	3,76	3,74	3,71
18,1	3,98	3,94	3,91	3,89	3,85	3,82	3,79	3,75	3,72	3,70
18,0	3,97	3,93	3,90	3,87	3,84	3,81	3,78	3,74	3,71	3,69
17,9	3,95	3,92	3,89	3,86	3,82	3,79	3,77	3,73	3,70	3,67
17,8	3,94	3,90	3,88	3,85	3,81	3,78	3,75	3,72	3,69	3,66
17,7	3,93	3,89	3,86	3,84	3,80	3,77	3,74	3,71	3,68	3,65
17,6	3,92	3,88	3,85	3,82	3,79	3,76	3,73	3,69	3,67	3,64
17,5	3,90	3,87	3,84	3,81	3,77	3,75	3,72	3,68	3,65	3,63
17,4	3,89	3,85	3,83	3,80	3,76	3,73	3,71	3,67	3,64	3,61
17,3	3,88	3,84	3,82	3,79	3,75	3,72	3,69	3,65	3,63	3,60
17,2	3,87	3,83	3,81	3,77	3,74	3,71	3,68	3,64	3,62	3,59
17,1	+3,85	+3,82	+3,79	+3,76	+3,72	+3,70	+3,67	+3,63	+3,60	+3,58

Термом. Ремонр.	580	575	570	565	560	555	550	545	540	
-20,0	+3,88	+3,85	+3,82	+3,78	+3,75	+3,72	+3,68	+3,65	+3,62	
19,9	3,87	3,84	3,81	3,77	3,74	3,71	3,67	3,64	3,61	
19,8	3,86	3,83	3,80	3,76	3,73	3,70	3,66	3,63	3,60	
19,7	3,85	3,82	3,79	3,75	3,72	3,69	3,65	3,62	3,59	
19,6	3,83	3,80	3,77	3,73	3,70	3,68	3,64	3,61	3,58	
19,5	3,82	3,79	3,76	3,72	3,69	3,67	3,63	3,60	3,57	
19,4	3,81	3,78	3,75	3,71	3,68	3,66	3,62	3,58	3,55	
19,3	3,80	3,77	3,74	3,70	3,67	3,65	3,61	3,57	3,54	
19,2	3,79	3,76	3,73	3,69	3,66	3,64	3,59	3,56	3,53	
19,1	3,77	3,74	3,72	3,68	3,65	3,63	3,58	3,55	3,52	
19,0	3,76	3,73	3,71	3,67	3,64	3,61	3,57	3,54	3,51	
18,9	3,75	3,72	3,69	3,66	3,63	3,60	3,56	3,53	3,50	
18,8	3,74	3,71	3,68	3,64	3,61	3,59	3,55	3,52	3,49	
18,7	3,73	3,70	3,67	3,63	3,60	3,58	3,54	3,50	3,48	
18,6	3,72	3,69	3,66	3,62	3,59	3,57	3,53	3,49	3,47	
18,5	3,71	3,68	3,65	3,61	3,58	3,56	3,51	3,48	3,46	
18,4	3,69	3,67	3,64	3,60	3,57	3,55	3,50	3,47	3,45	
18,3	3,68	3,65	3,63	3,59	3,56	3,54	3,49	3,46	3,44	
18,2	3,67	3,64	3,61	3,58	3,55	3,52	3,48	3,45	3,43	
18,1	3,66	3,63	3,60	3,56	3,54	3,51	3,47	3,44	3,41	
18,0	3,65	3,62	3,59	3,55	3,53	3,50	3,46	3,43	3,40	
17,9	3,64	3,61	3,58	3,54	3,51	3,49	3,45	3,42	3,39	
17,8	3,62	3,60	3,57	3,53	3,50	3,47	3,44	3,41	3,38	
17,7	3,61	3,58	3,56	3,52	3,49	3,46	3,43	3,40	3,37	
17,6	3,60	3,57	3,54	3,51	3,48	3,45	3,41	3,39	3,36	
17,5	3,59	3,56	3,53	3,50	3,47	3,44	3,40	3,38	3,35	
17,4	3,58	3,55	3,52	3,48	3,46	3,43	3,39	3,37	3,34	
17,3	3,56	3,54	3,51	3,47	3,45	3,42	3,38	3,35	3,33	
17,2	3,55	3,53	3,50	3,46	3,44	3,41	3,37	3,34	3,32	
17,1	+3,54	+3,52	+3,49	+3,45	+3,42	+3,40	+3,36	+3,33	+3,31	

Термом. Резерв.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
-17,0	+3,84	+3,80	+3,78	+3,75	+3,71	+3,69	+3,66	+3,62	+3,59	+3,57
16,9	3,83	3,79	3,76	3,74	3,70	3,67	3,64	3,61	3,58	3,56
16,8	3,81	3,78	3,75	3,72	3,69	3,66	3,63	3,60	3,57	3,54
16,7	3,80	3,77	3,74	3,71	3,68	3,65	3,62	3,59	3,56	3,53
16,6	3,79	3,75	3,73	3,70	3,66	3,64	3,61	3,57	3,55	3,52
16,5	3,78	3,74	3,71	3,69	3,65	3,62	3,60	3,56	3,54	3,51
16,4	3,76	3,73	3,70	3,68	3,64	3,61	3,59	3,55	3,52	3,50
16,3	3,75	3,72	3,69	3,66	3,63	3,60	3,57	3,54	3,51	3,49
16,2	3,74	3,70	3,68	3,65	3,61	3,59	3,56	3,53	3,50	3,47
16,1	3,72	3,69	3,66	3,64	3,60	3,58	3,55	3,51	3,49	3,46
16,0	3,71	3,68	3,65	3,63	3,59	3,56	3,54	3,50	3,48	3,45
15,9	3,70	3,67	3,64	3,61	3,58	3,55	3,53	3,49	3,46	3,44
15,8	3,69	3,65	3,63	3,60	3,57	3,54	3,51	3,48	3,45	3,43
15,7	3,67	3,64	3,62	3,59	3,55	3,53	3,50	3,47	3,44	3,41
15,6	3,66	3,63	3,60	3,58	3,54	3,52	3,49	3,45	3,43	3,40
15,5	3,65	3,62	3,59	3,56	3,53	3,50	3,48	3,44	3,42	3,39
15,4	3,64	3,60	3,58	3,55	3,52	3,49	3,47	3,43	3,40	3,38
15,3	3,63	3,59	3,56	3,54	3,51	3,48	3,45	3,42	3,39	3,37
15,2	3,61	3,58	3,55	3,53	3,49	3,47	3,44	3,41	3,38	3,36
15,1	3,60	3,57	3,54	3,51	3,48	3,45	3,43	3,39	3,37	3,34
15,0	3,59	3,55	3,53	3,50	3,47	3,44	3,42	3,38	3,36	3,33
14,9	3,57	3,54	3,52	3,49	3,46	3,43	3,40	3,37	3,34	3,32
14,8	3,56	3,53	3,50	3,48	3,44	3,42	3,39	3,36	3,33	3,31
14,7	3,55	3,51	3,49	3,47	3,43	3,41	3,38	3,34	3,32	3,30
14,6	3,54	3,50	3,48	3,45	3,42	3,39	3,37	3,33	3,31	3,29
14,5	3,52	3,49	3,47	3,44	3,41	3,38	3,36	3,32	3,30	3,27
14,4	3,51	3,48	3,45	3,43	3,39	3,37	3,35	3,31	3,29	3,26
14,3	3,50	3,46	3,44	3,42	3,38	3,36	3,33	3,30	3,28	3,25
14,2	3,49	3,45	3,43	3,40	3,37	3,35	3,32	3,29	3,26	3,24
14,1	+3,47	+3,44	+3,42	+3,39	+3,36	+3,33	+3,31	+3,28	+3,25	+3,22

Термом. Ремор.	580	575	570	565	560	555	550	545	540	
-17,0	+3,53	+3,50	+3,48	+3,44	+3,41	+3,39	+3,35	+3,32	+3,29	
16,9	3,52	3,49	3,47	3,43	3,40	3,37	3,34	3,31	3,28	
16,8	3,51	3,48	3,45	3,42	3,39	3,36	3,33	3,30	3,27	
16,7	3,50	3,47	3,44	3,41	3,38	3,35	3,32	3,29	3,26	
16,6	3,48	3,46	3,43	3,39	3,37	3,34	3,30	3,28	3,25	
16,5	3,47	3,45	3,42	3,38	3,36	3,33	3,29	3,27	3,24	
16,4	3,46	3,43	3,41	3,37	3,35	3,32	3,28	3,26	3,23	
16,3	3,45	3,42	3,40	3,36	3,33	3,31	3,27	3,24	3,22	
16,2	3,44	3,41	3,38	3,35	3,32	3,30	3,26	3,23	3,21	
16,1	3,43	3,40	3,37	3,34	3,31	3,29	3,25	3,22	3,20	
16,0	3,41	3,39	3,36	3,33	3,30	3,27	3,24	3,21	3,19	
15,9	3,40	3,38	3,35	3,31	3,29	3,26	3,23	3,20	3,18	
15,8	3,39	3,36	3,34	3,30	3,28	3,25	3,22	3,19	3,16	
15,7	3,38	3,35	3,33	3,29	3,27	3,24	3,20	3,18	3,15	
15,6	3,37	3,34	3,32	3,28	3,26	3,23	3,19	3,17	3,14	
15,5	3,36	3,33	3,30	3,27	3,25	3,22	3,18	3,16	3,13	
15,4	3,34	3,32	3,29	3,26	3,24	3,21	3,17	3,15	3,12	
15,3	3,33	3,31	3,28	3,25	3,23	3,20	3,16	3,14	3,11	
15,2	3,32	3,30	3,27	3,24	3,21	3,18	3,15	3,12	3,10	
15,1	3,31	3,28	3,26	3,22	3,20	3,17	3,14	3,11	3,09	
15,0	3,30	3,27	3,25	3,21	3,19	3,16	3,13	3,10	3,08	
14,9	3,29	3,26	3,24	3,20	3,18	3,15	3,12	3,09	3,07	
14,8	3,27	3,25	3,22	3,19	3,17	3,14	3,11	3,08	3,06	
14,7	3,26	3,24	3,21	3,18	3,15	3,13	3,10	3,07	3,04	
14,6	3,25	3,23	3,20	3,17	3,14	3,12	3,08	3,06	3,03	
14,5	3,24	3,21	3,19	3,15	3,13	3,11	3,07	3,05	3,02	
14,4	3,23	3,20	3,18	3,14	3,12	3,10	3,06	3,04	3,01	
14,3	3,22	3,19	3,17	3,13	3,11	3,08	3,05	3,03	3,00	
14,2	3,20	3,18	3,16	3,12	3,10	3,07	3,04	3,01	2,99	
14,1	+3,19	+3,17	+3,14	+3,11	+3,09	+3,06	+3,03	+3,00	+2,98	

Термом. Реомер.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
-14,0	+3,46	+3,43	+3,40	+3,38	+3,35	+3,32	+3,30	+3,26	+3,24	+3,21
13,9	3,45	3,41	3,39	3,37	3,33	3,31	3,28	3,25	3,23	3,20
13,8	3,44	3,40	3,38	3,35	3,32	3,30	3,27	3,24	3,22	3,19
13,7	3,42	3,39	3,37	3,34	3,31	3,28	3,26	3,23	3,21	3,18
13,6	3,41	3,38	3,35	3,33	3,30	3,27	3,24	3,22	3,19	3,17
13,5	3,40	3,36	3,34	3,32	3,28	3,26	3,23	3,20	3,18	3,15
13,4	3,39	3,35	3,33	3,30	3,27	3,25	3,22	3,18	3,17	3,14
13,3	3,37	3,34	3,32	3,29	3,26	3,24	3,21	3,17	3,16	3,13
13,2	3,36	3,33	3,30	3,28	3,25	3,22	3,20	3,16	3,15	3,12
13,1	3,35	3,31	3,29	3,27	3,23	3,21	3,18	3,15	3,13	3,11
13,0	3,33	3,30	3,28	3,26	3,22	3,20	3,17	3,14	3,12	3,10
12,9	3,32	3,29	3,27	3,24	3,21	3,19	3,16	3,13	3,11	3,09
12,8	3,31	3,28	3,25	3,23	3,20	3,18	3,15	3,12	3,10	3,07
12,7	3,30	3,26	3,24	3,22	3,19	3,16	3,14	3,11	3,09	3,06
12,6	3,28	3,25	3,23	3,21	3,17	3,15	3,13	3,10	3,07	3,05
12,5	3,27	3,24	3,22	3,19	3,16	3,14	3,12	3,08	3,06	3,04
12,4	3,26	3,23	3,20	3,18	3,15	3,13	3,10	3,06	3,05	3,03
12,3	3,25	3,21	3,19	3,17	3,14	3,11	3,09	3,05	3,04	3,01
12,2	3,23	3,20	3,18	3,16	3,12	3,10	3,08	3,04	3,03	3,00
12,1	3,22	3,19	3,17	3,14	3,11	3,09	3,07	3,03	3,02	2,99
12,0	3,21	3,18	3,15	3,13	3,10	3,08	3,06	3,02	3,00	2,98
11,9	3,20	3,16	3,14	3,12	3,09	3,07	3,05	3,01	2,99	2,97
11,8	3,18	3,15	3,13	3,11	3,08	3,06	3,04	3,00	2,98	2,96
11,7	3,17	3,14	3,12	3,10	3,06	3,04	3,03	2,99	2,97	2,94
11,6	3,16	3,13	3,10	3,08	3,05	3,03	3,02	2,98	2,96	2,93
11,5	3,14	3,11	3,09	3,07	3,04	3,01	3,00	2,96	2,94	2,92
11,4	3,13	3,10	3,08	3,06	3,03	3,00	2,99	2,95	2,93	2,91
11,3	3,12	3,09	3,07	3,05	3,01	2,99	2,98	2,94	2,92	2,90
11,2	3,11	3,08	3,05	3,03	3,00	2,98	2,97	2,93	2,91	2,89
11,1	+3,09	+3,06	+3,04	+3,02	+2,99	+2,97	+2,96	+2,92	+2,90	+2,87

Термом. Резюм.	580	575	570	565	560	555	550	545	540	
-14,0	+3,8	+3,16	+3,13	+3,10	+3,08	+3,05	+3,02	+2,99	+2,97	
13,9	3,17	3,14	3,12	3,09	3,07	3,04	3,01	2,98	2,96	
13,8	3,16	3,13	3,11	3,08	3,05	3,03	2,99	2,97	2,95	
13,7	3,15	3,12	3,10	3,06	3,04	3,02	2,98	2,96	2,93	
13,6	3,14	3,11	3,09	3,05	3,03	3,01	2,97	2,95	2,92	
13,5	3,12	3,10	3,08	3,04	3,02	3,00	2,96	2,94	2,91	
13,4	3,11	3,09	3,06	3,03	3,01	2,98	2,95	2,93	2,90	
13,3	3,10	3,08	3,05	3,02	3,00	2,97	2,94	2,92	2,89	
13,2	3,09	3,06	3,04	3,01	2,99	2,96	2,93	2,91	2,88	
13,1	3,08	3,05	3,03	3,00	2,97	2,95	2,92	2,90	2,87	
13,0	3,06	3,04	3,02	2,99	2,96	2,94	2,91	2,88	2,86	
12,9	3,05	3,03	3,01	2,97	2,95	2,93	2,90	2,87	2,85	
12,8	3,04	3,02	3,00	2,96	2,94	2,91	2,88	2,86	2,84	
12,7	3,03	3,01	2,98	2,95	2,93	2,90	2,87	2,85	2,83	
12,6	3,02	3,00	2,97	2,94	2,92	2,89	2,86	2,84	2,82	
12,5	3,00	2,98	2,96	2,93	2,91	2,88	2,85	2,83	2,81	
12,4	2,99	2,97	2,95	2,92	2,90	2,87	2,84	2,82	2,80	
12,3	2,98	2,96	2,94	2,91	2,88	2,86	2,83	2,81	2,79	
12,2	2,97	2,95	2,93	2,89	2,87	2,85	2,82	2,80	2,77	
12,1	2,96	2,93	2,92	2,88	2,86	2,84	2,81	2,78	2,76	
12,0	2,95	2,92	2,90	2,87	2,85	2,83	2,80	2,77	2,75	
11,9	2,94	2,91	2,89	2,86	2,84	2,82	2,78	2,76	2,74	
11,8	2,93	2,90	2,88	2,85	2,83	2,81	2,77	2,75	2,73	
11,7	2,92	2,89	2,87	2,84	2,82	2,80	2,76	2,74	2,72	
11,6	2,90	2,88	2,86	2,83	2,81	2,78	2,75	2,73	2,71	
11,5	2,89	2,87	2,85	2,82	2,80	2,77	2,74	2,72	2,70	
11,4	2,88	2,86	2,84	2,80	2,78	2,76	2,73	2,71	2,69	
11,3	2,87	2,84	2,82	2,79	2,77	2,75	2,72	2,70	2,67	
11,2	2,85	2,83	2,81	2,78	2,76	2,74	2,71	2,69	2,66	
11,1	+2,84	+2,82	+2,80	+2,77	+2,75	2,73	+2,70	+2,67	+2,65	

Термом. Рейнхор.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
-11,0	+3,08	+3,05	+3,03	+3,01	+2,98	+2,96	+2,94	+2,90	+2,89	+2,86
10,9	3,07	3,04	3,02	3,00	2,97	2,95	2,93	2,89	2,87	2,85
10,8	3,06	3,03	3,00	2,98	2,95	2,93	2,92	2,88	2,86	2,84
10,7	3,04	3,01	2,99	2,97	2,94	2,92	2,91	2,87	2,85	2,83
10,6	3,03	3,00	2,98	2,96	2,93	2,91	2,90	2,86	2,84	2,82
10,5	3,02	2,99	2,97	2,95	2,92	2,90	2,88	2,84	2,83	2,80
10,4	3,01	2,98	2,95	2,93	2,90	2,88	2,87	2,83	2,81	2,79
10,3	2,99	2,96	2,94	2,92	2,89	2,87	2,86	2,82	2,80	2,78
10,2	2,98	2,95	2,93	2,91	2,88	2,86	2,85	2,81	2,79	2,77
10,1	2,97	2,94	2,92	2,90	2,87	2,85	2,84	2,80	2,78	2,76
10,0	2,96	2,93	2,91	2,89	2,86	2,84	2,82	2,79	2,77	2,75
9,9	2,94	2,91	2,89	2,87	2,84	2,82	2,80	2,77	2,76	2,73
9,8	2,93	2,90	2,88	2,86	2,83	2,81	2,79	2,76	2,74	2,72
9,7	2,92	2,89	2,87	2,85	2,82	2,80	2,78	2,75	2,73	2,71
9,6	2,90	2,87	2,86	2,84	2,81	2,79	2,77	2,74	2,72	2,70
9,5	2,89	2,86	2,84	2,82	2,79	2,77	2,75	2,73	2,71	2,69
9,4	2,88	2,85	2,83	2,81	2,78	2,76	2,74	2,71	2,70	2,67
9,3	2,87	2,84	2,82	2,80	2,77	2,75	2,73	2,70	2,68	2,66
9,2	2,85	2,82	2,81	2,79	2,76	2,74	2,72	2,69	2,67	2,65
9,1	2,84	2,81	2,79	2,77	2,74	2,72	2,71	2,68	2,66	2,64
9,0	2,83	2,80	2,78	2,76	2,73	2,71	2,69	2,67	2,65	2,63
8,9	2,82	2,79	2,77	2,75	2,72	2,70	2,68	2,65	2,63	2,62
8,8	2,80	2,77	2,76	2,74	2,71	2,69	2,67	2,64	2,62	2,60
8,7	2,79	2,76	2,74	2,72	2,70	2,68	2,66	2,63	2,61	2,59
8,6	2,78	2,75	2,73	2,71	2,68	2,66	2,65	2,62	2,60	2,58
8,5	2,77	2,74	2,72	2,70	2,67	2,65	2,63	2,61	2,59	2,57
8,4	2,75	2,72	2,71	2,69	2,66	2,64	2,62	2,59	2,58	2,56
8,3	2,74	2,71	2,69	2,68	2,65	2,63	2,61	2,58	2,56	2,55
8,2	2,73	2,70	2,68	2,66	2,63	2,62	2,60	2,57	2,55	2,53
8,1	+2,71	+2,69	+2,67	+2,65	+2,62	+2,60	+2,59	+2,56	+2,54	+2,52

Термом. Ремкор.	580	575	570	565	560	555	550	545	540	
-11,0	+2,83	+2,81	+2,79	+2,76	+2,74	+2,72	+2,69	+2,66	+2,64	
10,9	2,82	2,80	2,78	2,75	2,73	2,70	2,67	2,65	2,63	
10,8	2,81	2,79	2,77	2,74	2,72	2,69	2,66	2,64	2,62	
10,7	2,80	2,77	2,76	2,72	2,70	2,68	2,65	2,63	2,61	
10,6	2,78	2,76	2,74	2,71	2,69	2,67	2,64	2,62	2,60	
10,5	2,77	2,75	2,73	2,70	2,68	2,66	2,63	2,61	2,59	
10,4	2,76	2,74	2,72	2,69	2,67	2,65	2,62	2,60	2,58	
10,3	2,75	2,73	2,71	2,68	2,66	2,64	2,61	2,59	2,57	
10,2	2,74	2,72	2,69	2,66	2,64	2,63	2,60	2,58	2,56	
10,1	2,73	2,71	2,68	2,65	2,63	2,61	2,59	2,57	2,55	
10,0	2,72	2,70	2,67	2,64	2,62	2,60	2,58	2,56	2,54	
9,9	2,70	2,68	2,66	2,63	2,61	2,59	2,56	2,54	2,52	
9,8	2,69	2,66	2,65	2,62	2,60	2,58	2,55	2,53	2,51	
9,7	2,68	2,65	2,64	2,61	2,59	2,57	2,54	2,52	2,50	
9,6	2,67	2,64	2,63	2,60	2,58	2,56	2,53	2,51	2,49	
9,5	2,66	2,63	2,62	2,59	2,57	2,55	2,52	2,50	2,48	
9,4	2,65	2,62	2,61	2,58	2,56	2,54	2,51	2,49	2,47	
9,3	2,64	2,61	2,59	2,56	2,54	2,53	2,50	2,48	2,46	
9,2	2,63	2,60	2,58	2,55	2,53	2,52	2,49	2,47	2,45	
9,1	2,62	2,59	2,57	2,54	2,52	2,50	2,48	2,46	2,44	
9,0	2,60	2,58	2,56	2,53	2,51	2,49	2,46	2,45	2,43	
8,9	2,59	2,56	2,55	2,52	2,50	2,48	2,45	2,43	2,42	
8,8	2,58	2,55	2,54	2,51	2,49	2,47	2,44	2,42	2,40	
8,7	2,57	2,54	2,53	2,50	2,48	2,46	2,43	2,41	2,39	
8,6	2,55	2,53	2,51	2,49	2,47	2,45	2,42	2,40	2,38	
8,5	2,54	2,52	2,50	2,47	2,45	2,44	2,41	2,39	2,37	
8,4	2,53	2,51	2,49	2,46	2,44	2,43	2,40	2,38	2,36	
8,3	2,52	2,50	2,48	2,45	2,43	2,42	2,39	2,37	2,35	
8,2	2,50	2,49	2,47	2,44	2,42	2,40	2,38	2,36	2,34	
8,1	+2,49	+2,47	+2,46	+2,43	+2,41	+2,39	+2,37	+2,35	+2,33	

Термом. Резюор.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
8,0	+2,70	+2,67	+2,66	+2,64	+2,61	+2,59	+2,57	+2,55	+2,53	+2,51
7,9	2,69	2,66	2,64	2,63	2,60	2,58	2,56	2,53	2,52	2,50
7,8	2,68	2,65	2,63	2,61	2,59	2,57	2,55	2,52	2,50	2,49
7,7	2,66	2,64	2,62	2,60	2,57	2,55	2,54	2,51	2,49	2,47
7,6	2,65	2,62	2,61	2,59	2,56	2,54	2,53	2,50	2,48	2,46
7,5	2,64	2,61	2,59	2,58	2,55	2,53	2,51	2,49	2,47	2,45
7,4	2,63	2,60	2,58	2,56	2,54	2,52	2,50	2,47	2,46	2,44
7,3	2,61	2,59	2,57	2,55	2,52	2,51	2,49	2,46	2,45	2,43
7,2	2,60	2,57	2,56	2,54	2,51	2,49	2,48	2,45	2,43	2,42
7,1	2,59	2,56	2,54	2,53	2,50	2,48	2,47	2,44	2,42	2,40
7,0	2,58	2,55	2,53	2,51	2,49	2,47	2,45	2,43	2,41	2,39
6,9	2,56	2,54	2,52	2,50	2,48	2,46	2,44	2,41	2,40	2,38
6,8	2,55	2,52	2,51	2,49	2,46	2,45	2,43	2,40	2,39	2,37
6,7	2,54	2,51	2,49	2,48	2,45	2,43	2,42	2,39	2,37	2,36
6,6	2,52	2,50	2,48	2,47	2,44	2,42	2,41	2,38	2,36	2,35
6,5	2,51	2,49	2,47	2,45	2,43	2,41	2,39	2,37	2,35	2,33
6,4	2,50	2,47	2,46	2,44	2,41	2,40	2,38	2,35	2,34	2,32
6,3	2,49	2,46	2,44	2,43	2,40	2,39	2,37	2,34	2,33	2,31
6,2	2,47	2,45	2,43	2,42	2,39	2,37	2,36	2,33	2,31	2,30
6,1	2,46	2,44	2,42	2,40	2,38	2,36	2,35	2,32	2,30	2,29
6,0	2,45	2,42	2,41	2,39	2,37	2,35	2,33	2,31	2,29	2,28
5,9	2,44	2,41	2,39	2,38	2,35	2,34	2,32	2,30	2,28	2,26
5,8	2,42	2,40	2,38	2,37	2,34	2,32	2,30	2,28	2,27	2,25
5,7	2,41	2,39	2,37	2,35	2,33	2,31	2,29	2,27	2,26	2,23
5,6	2,40	2,37	2,36	2,34	2,32	2,30	2,28	2,26	2,24	2,22
5,5	2,39	2,36	2,34	2,33	2,30	2,29	2,27	2,25	2,23	2,21
5,4	2,37	2,35	2,33	2,32	2,29	2,28	2,26	2,24	2,22	2,20
5,3	2,36	2,34	2,32	2,30	2,28	2,26	2,24	2,22	2,21	2,19
5,2	2,35	2,32	2,31	2,30	2,27	2,25	2,23	2,21	2,20	2,18
5,1	2,34	2,31	2,29	2,29	2,25	2,24	2,22	2,20	2,18	2,17
5,0	2,32	2,30	2,28	2,27	2,24	2,23	2,21	2,19	2,17	2,16
4,9	2,31	2,28	2,27	2,26	2,23	2,21	2,20	2,18	2,16	2,15
4,8	2,30	2,27	2,26	2,24	2,22	2,20	2,18	2,16	2,15	2,13
4,7	2,28	2,26	2,25	2,23	2,21	2,19	2,17	2,15	2,14	2,12
4,6	2,27	2,25	2,23	2,22	2,19	2,18	2,16	2,14	2,13	2,11
4,5	2,26	2,23	2,22	2,21	2,18	2,17	2,15	2,13	2,11	2,10
4,4	2,25	2,22	2,21	2,19	2,17	2,15	2,14	2,12	2,10	2,09
4,3	2,23	2,21	2,20	2,18	2,16	2,14	2,12	2,10	2,09	2,08
4,2	2,22	2,20	2,18	2,17	2,14	2,13	2,11	2,09	2,08	2,06
4,1	2,21	2,18	2,17	2,16	2,13	2,12	2,09	2,08	2,07	2,05
4,0	+2,20	+2,17	+2,16	+2,14	+2,12	+2,11	+2,08	+2,07	+2,05	+2,04

Термом. Резюм.	580	575	570	565	560	555	550	545	540
8,0	+2,48	+2,46	+2,45	+2,42	+2,40	+2,38	+2,35	+2,34	+2,32
7,9	2,47	2,45	2,43	2,41	2,39	2,37	2,34	2,33	2,31
7,8	2,46	2,44	2,42	2,40	2,38	2,36	2,33	2,31	2,30
7,7	2,45	2,43	2,41	2,38	2,37	2,35	2,32	2,30	2,29
7,6	2,44	2,42	2,40	2,37	2,36	2,34	2,31	2,29	2,27
7,5	2,42	2,41	2,39	2,36	2,34	2,33	2,30	2,28	2,26
7,4	2,41	2,40	2,38	2,35	2,33	2,32	2,29	2,27	2,25
7,3	2,40	2,39	2,36	2,34	2,32	2,31	2,28	2,26	2,24
7,2	2,39	2,37	2,35	2,33	2,31	2,29	2,27	2,25	2,23
7,1	2,38	2,36	2,34	2,32	2,30	2,28	2,25	2,24	2,22
7,0	2,37	2,35	2,33	2,30	2,29	2,27	2,24	2,23	2,21
6,9	2,36	2,34	2,32	2,29	2,28	2,26	2,23	2,21	2,20
6,8	2,35	2,32	2,31	2,28	2,26	2,25	2,22	2,20	2,19
6,7	2,33	2,31	2,30	2,27	2,25	2,24	2,21	2,19	2,18
6,6	2,32	2,30	2,29	2,26	2,24	2,23	2,20	2,18	2,17
6,5	2,31	2,29	2,27	2,25	2,23	2,21	2,19	2,17	2,16
6,4	2,30	2,28	2,26	2,24	2,22	2,20	2,18	2,16	2,14
6,3	2,28	2,26	2,25	2,22	2,21	2,19	2,17	2,15	2,13
6,2	2,27	2,25	2,24	2,21	2,20	2,18	2,16	2,14	2,12
6,1	2,26	2,24	2,23	2,20	2,18	2,17	2,15	2,13	2,11
6,0	2,25	2,23	2,22	2,19	2,17	2,16	2,14	2,12	2,10
5,9	2,24	2,22	2,21	2,18	2,16	2,15	2,12	2,11	2,09
5,8	2,23	2,21	2,19	2,17	2,15	2,14	2,11	2,10	2,08
5,7	2,21	2,20	2,18	2,16	2,14	2,12	2,10	2,09	2,07
5,6	2,20	2,19	2,17	2,14	2,13	2,11	2,09	2,07	2,06
5,5	2,19	2,17	2,16	2,13	2,12	2,10	2,08	2,06	2,05
5,4	2,18	2,16	2,15	2,12	2,10	2,09	2,06	2,05	2,04
5,3	2,16	2,15	2,14	2,11	2,09	2,08	2,05	2,04	2,02
5,2	2,15	2,14	2,13	2,10	2,08	2,07	2,04	2,03	2,01
5,1	2,14	2,13	2,12	2,09	2,07	2,06	2,03	2,02	2,00
5,0	2,13	2,12	2,10	2,08	2,06	2,05	2,02	2,01	1,99
4,9	2,12	2,10	2,09	2,07	2,05	2,04	2,01	2,00	1,98
4,8	2,11	2,09	2,08	2,06	2,04	2,02	2,00	1,99	1,97
4,7	2,10	2,08	2,07	2,04	2,03	2,01	1,99	1,97	1,96
4,6	2,09	2,07	2,05	2,03	2,02	2,00	1,98	1,96	1,95
4,5	2,08	2,06	2,04	2,02	2,00	1,99	1,97	1,95	1,94
4,4	2,07	2,05	2,03	2,01	1,99	1,98	1,95	1,94	1,93
4,3	2,05	2,04	2,02	2,00	1,98	1,97	1,94	1,93	1,92
4,2	2,04	2,03	2,01	1,99	1,97	1,96	1,93	1,92	1,91
4,1	2,03	2,02	2,00	1,98	1,96	1,95	1,92	1,91	1,89
4,0	+2,02	+2,00	+1,99	+1,96	+1,95	+1,94	+1,91	+1,90	+1,88

Термом. Реомер.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
—	3,9	+2,18	+2,16	+2,15	+2,13	+2,11	+2,09	+2,07	+2,06	+2,03
3,8	2,17	2,15	2,13	2,12	2,10	2,08	2,06	2,04	2,03	2,02
3,7	2,16	2,13	2,12	2,11	2,08	2,07	2,04	2,03	2,02	2,00
3,6	2,15	2,12	2,11	2,09	2,07	2,06	2,03	2,02	2,01	1,99
3,5	2,13	2,11	2,10	2,08	2,06	2,05	2,02	2,01	1,99	1,98
3,4	2,12	2,10	2,08	2,07	2,05	2,03	2,01	2,00	1,98	1,97
3,3	2,11	2,08	2,07	2,06	2,03	2,02	2,00	1,98	1,97	1,96
3,2	2,09	2,07	2,06	2,05	2,02	2,01	1,98	1,97	1,96	1,95
3,1	2,08	2,06	2,05	2,03	2,01	2,00	1,97	1,96	1,95	1,93
3,0	2,07	2,05	2,03	2,02	2,00	1,98	1,97	1,95	1,94	1,92
2,9	2,06	2,03	2,02	2,01	1,99	1,97	1,96	1,94	1,92	1,91
2,8	2,04	2,02	2,01	2,00	1,97	1,96	1,95	1,92	1,91	1,90
2,7	2,03	2,01	2,00	1,98	1,96	1,95	1,94	1,91	1,90	1,89
2,6	2,02	2,00	1,98	1,97	1,95	1,94	1,92	1,90	1,89	1,88
2,5	2,01	1,98	1,97	1,96	1,94	1,92	1,91	1,89	1,88	1,86
2,4	1,99	1,97	1,96	1,95	1,92	1,91	1,90	1,88	1,86	1,85
2,3	1,98	1,96	1,95	1,93	1,91	1,90	1,89	1,86	1,85	1,84
2,2	1,97	1,95	1,93	1,92	1,90	1,89	1,88	1,85	1,84	1,83
2,1	1,96	1,93	1,92	1,91	1,89	1,88	1,86	1,84	1,83	1,82
2,0	1,94	1,92	1,91	1,90	1,88	1,86	1,85	1,83	1,82	1,81
1,9	1,93	1,91	1,90	1,88	1,86	1,85	1,84	1,82	1,81	1,79
1,8	1,92	1,90	1,88	1,87	1,85	1,84	1,83	1,81	1,79	1,78
1,7	1,91	1,88	1,87	1,86	1,84	1,83	1,81	1,79	1,78	1,77
1,6	1,89	1,87	1,86	1,85	1,83	1,81	1,80	1,78	1,77	1,76
1,5	1,88	1,86	1,85	1,84	1,81	1,80	1,79	1,77	1,76	1,75
1,4	1,87	1,85	1,83	1,82	1,80	1,79	1,78	1,76	1,75	1,73
1,3	1,85	1,83	1,82	1,81	1,79	1,78	1,77	1,75	1,73	1,72
1,2	1,84	1,82	1,81	1,80	1,78	1,77	1,75	1,73	1,72	1,71
1,1	1,83	1,81	1,80	1,79	1,76	1,75	1,74	1,72	1,71	1,70
1,0	1,82	1,80	1,78	1,77	1,75	1,74	1,73	1,71	1,70	1,69
0,9	1,80	1,78	1,77	1,76	1,74	1,73	1,72	1,70	1,69	1,68
0,8	1,79	1,77	1,76	1,75	1,73	1,72	1,71	1,69	1,67	1,66
0,7	1,78	1,76	1,75	1,74	1,72	1,71	1,69	1,67	1,66	1,65
0,6	1,77	1,75	1,73	1,72	1,70	1,69	1,68	1,66	1,65	1,64
0,5	1,75	1,73	1,72	1,71	1,69	1,68	1,67	1,65	1,64	1,63
0,4	1,74	1,72	1,71	1,70	1,68	1,67	1,66	1,64	1,63	1,62
0,3	1,73	1,71	1,70	1,69	1,67	1,66	1,65	1,63	1,62	1,61
0,2	1,72	1,70	1,68	1,67	1,65	1,64	1,63	1,61	1,60	1,59
0,1	1,70	1,68	1,67	1,66	1,64	1,63	1,62	1,60	1,59	1,58
0,0	+1,69	+1,67	+1,66	+1,65	+1,63	+1,62	+1,61	+1,59	+1,58	+1,57

Термом. Реомиюр.	580	575	570	565	560	555	550	545	540	
— 3,9	+2,01	+1,99	+1,98	+1,95	+1,94	+1,93	+1,90	+1,89	+1,87	
3,8	2,00	1,98	1,97	1,94	1,93	1,92	1,89	1,88	1,86	
3,7	1,98	1,97	1,96	1,93	1,92	1,91	1,88	1,86	1,85	
3,6	1,97	1,95	1,94	1,92	1,91	1,90	1,87	1,85	1,84	
3,5	1,96	1,94	1,93	1,91	1,90	1,88	1,86	1,84	1,83	
3,4	1,95	1,93	1,92	1,90	1,89	1,87	1,84	1,83	1,82	
3,3	1,93	1,92	1,91	1,88	1,87	1,86	1,83	1,82	1,81	
3,2	1,92	1,91	1,90	1,87	1,86	1,85	1,82	1,81	1,80	
3,1	1,91	1,90	1,88	1,86	1,85	1,84	1,81	1,80	1,79	
3,0	1,90	1,89	1,87	1,85	1,84	1,82	1,80	1,79	1,78	
2,9	1,89	1,87	1,86	1,84	1,83	1,81	1,79	1,78	1,77	
2,8	1,88	1,86	1,85	1,83	1,82	1,80	1,78	1,77	1,76	
2,7	1,87	1,85	1,84	1,82	1,81	1,79	1,77	1,76	1,75	
2,6	1,86	1,84	1,83	1,81	1,80	1,78	1,76	1,75	1,74	
2,5	1,84	1,83	1,82	1,80	1,78	1,77	1,75	1,74	1,73	
2,4	1,83	1,82	1,80	1,78	1,77	1,76	1,74	1,73	1,72	
2,3	1,82	1,81	1,79	1,77	1,76	1,75	1,73	1,72	1,71	
2,2	1,81	1,79	1,78	1,76	1,75	1,74	1,72	1,70	1,69	
2,1	1,79	1,78	1,77	1,75	1,74	1,72	1,71	1,69	1,68	
2,0	1,78	1,77	1,76	1,74	1,73	1,71	1,69	1,68	1,67	
1,9	1,77	1,76	1,75	1,73	1,72	1,70	1,68	1,67	1,66	
1,8	1,76	1,75	1,74	1,71	1,70	1,69	1,67	1,66	1,65	
1,7	1,75	1,74	1,72	1,70	1,69	1,68	1,66	1,65	1,64	
1,6	1,74	1,72	1,71	1,69	1,68	1,67	1,65	1,64	1,63	
1,5	1,72	1,71	1,70	1,68	1,67	1,66	1,64	1,63	1,62	
1,4	1,71	1,70	1,69	1,67	1,66	1,65	1,63	1,62	1,61	
1,3	1,70	1,69	1,68	1,66	1,65	1,63	1,61	1,60	1,59	
1,2	1,69	1,68	1,67	1,65	1,64	1,62	1,60	1,59	1,58	
1,1	1,68	1,67	1,66	1,63	1,62	1,61	1,59	1,58	1,57	
1,0	1,67	1,66	1,64	1,62	1,61	1,60	1,58	1,57	1,56	
0,9	1,65	1,64	1,63	1,61	1,60	1,59	1,57	1,56	1,55	
0,8	1,64	1,63	1,62	1,60	1,59	1,58	1,56	1,55	1,54	
0,7	1,63	1,62	1,61	1,59	1,58	1,57	1,55	1,54	1,53	
0,6	1,62	1,61	1,60	1,58	1,57	1,56	1,54	1,53	1,52	
0,5	1,61	1,60	1,59	1,57	1,56	1,55	1,53	1,52	1,51	
0,4	1,60	1,59	1,58	1,56	1,55	1,53	1,51	1,50	1,49	
0,3	1,58	1,57	1,56	1,54	1,53	1,52	1,50	1,49	1,48	
0,2	1,57	1,56	1,55	1,53	1,52	1,51	1,49	1,48	1,47	
0,1	1,56	1,55	1,54	1,52	1,51	1,50	1,48	1,47	1,46	
+ 0,0	+1,55	+1,54	+1,53	+1,51	+1,50	+1,49	+1,47	+1,46	+1,45	

Термом. Ремор.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
+ 0,0	+1,69	+1,67	+1,66	+1,65	+1,63	+1,62	+1,61	+1,59	+1,58	+1,57
0,1	1,68	1,66	1,65	1,64	1,62	1,61	1,60	1,58	1,57	1,56
0,2	1,66	1,65	1,64	1,63	1,61	1,60	1,58	1,57	1,56	1,54
0,3	1,65	1,64	1,62	1,61	1,60	1,58	1,57	1,56	1,55	1,53
0,4	1,64	1,62	1,61	1,60	1,59	1,57	1,56	1,55	1,53	1,52
0,5	1,62	1,61	1,60	1,59	1,57	1,56	1,55	1,53	1,52	1,51
0,6	1,61	1,60	1,59	1,57	1,56	1,55	1,54	1,52	1,51	1,50
0,7	1,60	1,59	1,57	1,56	1,55	1,54	1,52	1,51	1,50	1,49
0,8	1,59	1,57	1,56	1,55	1,54	1,52	1,51	1,50	1,49	1,47
0,9	1,57	1,56	1,55	1,54	1,52	1,51	1,50	1,49	1,47	1,46
1,0	1,56	1,55	1,54	1,52	1,51	1,50	1,49	1,47	1,46	1,45
1,1	1,55	1,54	1,52	1,51	1,50	1,49	1,47	1,46	1,45	1,44
1,2	1,54	1,52	1,51	1,50	1,49	1,47	1,46	1,45	1,44	1,43
1,3	1,52	1,51	1,50	1,49	1,47	1,46	1,45	1,44	1,43	1,41
1,4	1,51	1,50	1,49	1,47	1,46	1,45	1,44	1,43	1,41	1,40
1,5	1,50	1,49	1,47	1,46	1,45	1,44	1,43	1,41	1,40	1,39
1,6	1,49	1,47	1,46	1,45	1,44	1,43	1,41	1,40	1,39	1,38
1,7	1,47	1,46	1,45	1,44	1,43	1,41	1,40	1,39	1,38	1,37
1,8	1,46	1,45	1,44	1,43	1,41	1,40	1,39	1,38	1,37	1,36
1,9	1,45	1,44	1,42	1,41	1,40	1,39	1,38	1,37	1,36	1,34
2,0	1,43	1,42	1,41	1,40	1,39	1,38	1,37	1,36	1,34	1,33
2,1	1,42	1,41	1,40	1,39	1,38	1,37	1,35	1,34	1,33	1,32
2,2	1,41	1,40	1,39	1,38	1,36	1,35	1,34	1,33	1,32	1,31
2,3	1,40	1,39	1,37	1,36	1,35	1,34	1,33	1,32	1,31	1,30
2,4	1,38	1,37	1,36	1,35	1,34	1,33	1,32	1,31	1,30	1,29
2,5	1,37	1,36	1,35	1,34	1,33	1,32	1,31	1,30	1,28	1,27
2,6	1,36	1,35	1,34	1,33	1,32	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26
2,7	1,35	1,34	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,25
2,8	1,33	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,25	1,24
2,9	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,25	1,24	1,23
3,0	1,31	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,25	1,24	1,22	1,21
3,1	1,30	1,29	1,27	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20
3,2	1,28	1,27	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19
3,3	1,27	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18
3,4	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17
3,5	1,24	1,23	1,22	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16
3,6	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14
3,7	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13
3,8	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12
+ 3,9	+1,19	+1,18	+1,18	+1,17	+1,16	+1,15	+1,14	+1,13	+1,12	+1,11

Термом. Ремюр.	580	575	570	565	560	555	550	545	540	
+ 0,0	+1,55	+1,54	+1,53	+1,51	+1,50	+1,49	+1,47	+1,46	+1,45	
0,1	1,54	1,53	1,52	1,50	1,49	1,48	1,46	1,45	1,44	
0,2	1,53	1,52	1,50	1,49	1,48	1,46	1,45	1,44	1,43	
0,3	1,52	1,51	1,49	1,48	1,47	1,45	1,44	1,43	1,41	
0,4	1,51	1,49	1,48	1,47	1,46	1,44	1,43	1,42	1,40	
0,5	1,50	1,48	1,47	1,46	1,44	1,43	1,42	1,41	1,39	
0,6	1,48	1,47	1,46	1,45	1,43	1,42	1,41	1,39	1,38	
0,7	1,47	1,46	1,45	1,43	1,42	1,41	1,40	1,38	1,37	
0,8	1,46	1,45	1,44	1,42	1,41	1,40	1,39	1,37	1,36	
0,9	1,45	1,44	1,42	1,41	1,40	1,39	1,37	1,36	1,35	
1,0	1,44	1,42	1,41	1,40	1,39	1,38	1,36	1,35	1,34	
1,1	1,43	1,41	1,40	1,39	1,38	1,36	1,35	1,34	1,33	
1,2	1,41	1,40	1,39	1,38	1,37	1,35	1,34	1,33	1,32	
1,3	1,40	1,39	1,38	1,37	1,35	1,34	1,33	1,32	1,31	
1,4	1,39	1,38	1,37	1,35	1,34	1,33	1,32	1,31	1,29	
1,5	1,38	1,37	1,36	1,34	1,33	1,32	1,31	1,30	1,28	
1,6	1,37	1,36	1,34	1,33	1,32	1,31	1,30	1,28	1,27	
1,7	1,36	1,34	1,33	1,32	1,31	1,30	1,29	1,27	1,26	
1,8	1,34	1,33	1,32	1,31	1,30	1,29	1,27	1,26	1,25	
1,9	1,33	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28	1,26	1,25	1,24	
2,0	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28	1,26	1,25	1,24	1,23	
2,1	1,31	1,30	1,29	1,28	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	
2,2	1,30	1,29	1,28	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	
2,3	1,29	1,27	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	
2,4	1,27	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	
2,5	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	
2,6	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,16	
2,7	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,16	1,15	
2,8	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,17	1,16	1,15	1,14	
2,9	1,22	1,21	1,20	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13	
3,0	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	
3,1	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	
3,2	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	
3,3	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	
3,4	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	
3,5	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07	
3,6	1,13	1,12	1,11	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07	1,06	
3,7	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07	1,06	1,05	1,05	
3,8	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07	1,06	1,05	1,04	1,03	
+ 3,9	+1,10	+1,09	+1,08	+1,07	+1,06	+1,05	+1,04	+1,03	+1,02	

Термом. Ремор.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
+ 4,0	+1,18	+1,17	+1,16	+1,15	+1,14	+1,13	+1,13	+1,12	+1,11	+1,10
4,1	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,09
4,2	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07
4,3	1,14	1,13	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07	1,06
4,4	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,09	1,08	1,07	1,06	1,05
4,5	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	1,08	1,06	1,06	1,05	1,04
4,6	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07	1,07	1,05	1,04	1,04	1,03
4,7	1,09	1,08	1,08	1,07	1,06	1,05	1,04	1,03	1,02	1,02
4,8	1,08	1,07	1,06	1,05	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,00
4,9	1,07	1,06	1,05	1,04	1,03	1,03	1,02	1,01	1,00	0,99
5,0	1,05	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,00	1,00	0,99	0,98
5,1	1,04	1,03	1,03	1,02	1,01	1,00	0,99	0,98	0,98	0,97
5,2	1,03	1,02	1,01	1,00	1,00	0,99	0,98	0,97	0,96	0,96
5,3	1,02	1,01	1,00	0,99	0,98	0,98	0,97	0,96	0,95	0,94
5,4	1,00	1,00	0,99	0,98	0,97	0,96	0,96	0,95	0,94	0,93
5,5	0,99	0,98	0,98	0,97	0,96	0,95	0,94	0,94	0,93	0,92
5,6	0,98	0,97	0,96	0,96	0,95	0,94	0,93	0,92	0,92	0,91
5,7	0,97	0,96	0,95	0,94	0,94	0,93	0,92	0,91	0,90	0,90
5,8	0,95	0,95	0,94	0,93	0,92	0,92	0,91	0,90	0,89	0,89
5,9	0,94	0,93	0,93	0,92	0,91	0,90	0,90	0,89	0,88	0,87
6,0	0,93	0,92	0,91	0,91	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86
6,1	0,92	0,91	0,90	0,89	0,89	0,88	0,87	0,87	0,86	0,85
6,2	0,90	0,90	0,89	0,88	0,87	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84
6,3	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84	0,83	0,83
6,4	0,88	0,87	0,86	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83	0,82	0,82
6,5	0,86	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83	0,82	0,82	0,81	0,80
6,6	0,85	0,85	0,84	0,83	0,83	0,82	0,84	0,81	0,80	0,79
6,7	0,84	0,83	0,83	0,82	0,81	0,81	0,80	0,79	0,79	0,78
6,8	0,83	0,82	0,81	0,81	0,80	0,79	0,79	0,78	0,74	0,77
6,9	0,81	0,81	0,80	0,79	0,79	0,78	0,78	0,77	0,76	0,76
7,0	0,80	0,80	0,79	0,78	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74
7,1	0,79	0,78	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,74	0,73
7,2	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,74	0,73	0,73	0,72
7,3	0,76	0,76	0,75	0,75	0,74	0,73	0,73	0,72	0,71	0,71
7,4	0,75	0,75	0,74	0,73	0,73	0,72	0,72	0,71	0,70	0,70
7,5	0,74	0,73	0,73	0,72	0,71	0,71	0,70	0,70	0,69	0,69
7,6	0,73	0,72	0,71	0,71	0,70	0,70	0,69	0,69	0,68	0,67
7,7	0,71	0,71	0,70	0,70	0,69	0,68	0,68	0,67	0,67	0,66
7,8	0,70	0,69	0,69	0,68	0,68	0,67	0,67	0,66	0,66	0,65
+ 7,9	+0,69	+0,68	+0,68	+0,67	+0,67	+0,66	+0,65	+0,65	+0,64	+0,64

Термом. Резюм.	580	575	570	565	560	555	550	545	540	
+ 4,0	+1,09	+1,08	+1,07	+1,06	+1,05	+1,04	+1,03	+1,02	+1,01	
4,1	1,08	1,07	1,06	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,00	
4,2	1,06	1,06	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,00	0,99	
4,3	1,05	1,04	1,03	1,03	1,02	1,01	1,00	0,99	0,98	
4,4	1,04	1,03	1,02	1,01	1,01	1,00	0,99	0,98	0,97	
4,5	1,03	1,02	1,01	1,00	0,99	0,99	0,98	0,97	0,96	
4,6	1,02	1,01	1,00	0,99	0,98	0,97	0,97	0,96	0,95	
4,7	1,01	1,00	0,99	0,98	0,97	0,96	0,95	0,95	0,94	
4,8	0,99	0,99	0,98	0,97	0,96	0,95	0,94	0,93	0,93	
4,9	0,98	0,97	0,97	0,96	0,95	0,94	0,93	0,92	0,92	
5,0	0,97	0,96	0,95	0,95	0,94	0,93	0,92	0,91	0,90	
5,1	0,96	0,95	0,94	0,93	0,93	0,92	0,91	0,90	0,89	
5,2	0,95	0,94	0,93	0,92	0,92	0,91	0,90	0,89	0,88	
5,3	0,94	0,93	0,92	0,91	0,90	0,90	0,89	0,88	0,87	
5,4	0,92	0,92	0,91	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86	
5,5	0,91	0,91	0,90	0,89	0,88	0,87	0,87	0,86	0,85	
5,6	0,90	0,89	0,89	0,88	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84	
5,7	0,89	0,88	0,87	0,87	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83	
5,8	0,88	0,87	0,86	0,86	0,85	0,84	0,83	0,83	0,82	
5,9	0,87	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83	0,82	0,81	0,81	
6,0	0,85	0,85	0,84	0,83	0,83	0,82	0,81	0,80	0,80	
6,1	0,84	0,84	0,83	0,82	0,81	0,81	0,80	0,79	0,78	
6,2	0,83	0,82	0,82	0,81	0,80	0,80	0,79	0,78	0,77	
6,3	0,82	0,81	0,81	0,80	0,79	0,78	0,78	0,77	0,76	
6,4	0,81	0,80	0,79	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,75	
6,5	0,80	0,79	0,78	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74	
6,6	0,78	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	
6,7	0,77	0,77	0,76	0,75	0,75	0,74	0,73	0,73	0,72	
6,8	0,76	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,72	0,72	0,71	
6,9	0,75	0,74	0,74	0,73	0,72	0,72	0,71	0,70	0,70	
7,0	0,74	0,73	0,73	0,72	0,71	0,71	0,70	0,69	0,69	
7,1	0,73	0,72	0,71	0,71	0,70	0,70	0,69	0,68	0,68	
7,2	0,72	0,71	0,70	0,70	0,69	0,68	0,68	0,67	0,67	
7,3	0,70	0,70	0,69	0,69	0,68	0,67	0,67	0,66	0,65	
7,4	0,69	0,69	0,68	0,67	0,67	0,66	0,66	0,65	0,64	
7,5	0,68	0,67	0,67	0,66	0,66	0,65	0,64	0,64	0,63	
7,6	0,67	0,66	0,66	0,65	0,65	0,64	0,63	0,63	0,62	
7,7	0,66	0,65	0,65	0,64	0,63	0,63	0,62	0,62	0,61	
7,8	0,65	0,64	0,63	0,63	0,62	0,62	0,61	0,61	0,60	
+ 7,9	+0,63	+0,63	+0,62	+0,62	+0,61	+0,61	+0,60	+0,60	+0,59	

Термом. Ремор.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
8,0	+0,68	+0,67	+0,66	+0,66	+0,65	+0,65	+0,64	+0,64	+0,63	+0,63
8,1	0,66	0,66	0,65	0,65	0,64	0,64	0,63	0,63	0,62	0,62
8,2	0,65	0,64	0,64	0,63	0,63	0,62	0,62	0,61	0,61	0,60
8,3	0,64	0,63	0,63	0,62	0,62	0,61	0,61	0,60	0,60	0,59
8,4	0,62	0,62	0,61	0,61	0,60	0,60	0,59	0,59	0,58	0,58
8,5	0,61	0,61	0,60	0,60	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57
8,6	0,60	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,56	0,56
8,7	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55
8,8	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,54	0,54	0,53
8,9	0,56	0,56	0,55	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,52
9,0	0,55	0,54	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,51	0,51
9,1	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,50	0,50
9,2	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,50	0,50	0,49	0,49	0,49
9,3	0,51	0,51	0,50	0,50	0,49	0,49	0,49	0,48	0,48	0,47
9,4	0,50	0,49	0,49	0,49	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,46
9,5	0,49	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,45	0,45
9,6	0,47	0,47	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45	0,44	0,44
9,7	0,46	0,46	0,45	0,45	0,44	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43
9,8	0,45	0,44	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42
9,9	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,41	0,40
10,0	0,42	0,42	0,42	0,41	0,40	0,40	0,40	0,40	0,39	0,39
10,1	0,41	0,41	0,40	0,40	0,39	0,39	0,39	0,39	0,38	0,38
10,2	0,40	0,39	0,39	0,39	0,38	0,38	0,38	0,38	0,37	0,37
10,3	0,38	0,38	0,38	0,37	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,36
10,4	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,36	0,35	0,35	0,35	0,35
10,5	0,36	0,36	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,33
10,6	0,35	0,34	0,34	0,34	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32
10,7	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,31	0,31
10,8	0,32	0,32	0,32	0,31	0,31	0,31	0,30	0,30	0,30	0,30
10,9	0,31	0,31	0,30	0,30	0,30	0,30	0,29	0,29	0,29	0,29
11,0	0,30	0,29	0,29	0,29	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,27
11,1	0,28	0,28	0,28	0,28	0,27	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26
11,2	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,25	0,25
11,3	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24
11,4	0,24	0,24	0,24	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
11,5	0,23	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
11,6	0,22	0,22	0,22	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,20	0,20
11,7	0,21	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,19	0,19
11,8	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,18	0,18	0,18	0,18
11,9	0,18	0,18	0,18	0,18	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
12,0	+0,17	+0,17	+0,17	+0,16	+0,16	+0,16	+0,16	+0,16	+0,16	+0,16

Термом. Резерв.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
+12,1	+0,16	+0,15	+0,15	+0,15	+0,15	+0,15	+0,15	+0,15	+0,15	+0,15
12,2	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13
12,3	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,12	0,12	0,12	0,12
12,4	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
12,5	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
12,6	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
12,7	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
12,8	0,07	0,07	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
12,9	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
13,0	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
13,1	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
13,2	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
13,3	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00
13,4	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01
13,5	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
13,6	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
13,7	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04
13,8	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
13,9	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
14,0	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
14,1	0,10	0,10	0,10	0,10	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
14,2	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,10	0,10	0,10
14,3	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11
14,4	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,12
14,5	0,15	0,15	0,15	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
14,6	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
14,7	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,16
14,8	0,19	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,17	0,17	0,17
14,9	0,20	0,20	0,20	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,18
15,0	0,21	0,21	0,21	0,21	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
15,1	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,21	0,21	0,21	0,21
15,2	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22
15,3	0,25	0,25	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,23	0,23	0,23
15,4	0,26	0,26	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24
15,5	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	0,25
15,6	0,29	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,27	0,27	0,27	0,27
15,7	0,30	0,30	0,30	0,29	0,29	0,29	0,29	0,28	0,28	0,28
15,8	0,31	0,31	0,31	0,31	0,30	0,30	0,30	0,29	0,29	0,29
15,9	-0,33	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,30

Термом. Ремюр.	580	575	570	565	560	555	550	545	540	
+12,1	+0,14	+0,14	+0,14	+0,14	+0,14	+0,14	+0,14	+0,14	+0,13	
12,2	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,12	0,12	
12,3	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11	
12,4	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	
12,5	0,10	0,10	0,10	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	
12,6	0,09	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	
12,7	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	
12,8	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
12,9	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
13,0	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
13,1	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
13,2	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	
13,3	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	+0,00	
13,4	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	
13,5	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
13,6	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
13,7	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
13,8	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
13,9	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
14,0	0,08	0,08	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	
14,1	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08	0,08	
14,2	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,09	0,09	
14,3	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,10	
14,4	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	
14,5	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	
14,6	0,15	0,15	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
14,7	0,16	0,16	0,16	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	
14,8	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	
14,9	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,17	0,17	0,17	0,17	
15,0	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,18	0,18	0,18	
15,1	0,21	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,19	0,19	
15,2	0,22	0,22	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,20	0,20	
15,3	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,21	
15,4	0,24	0,24	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,22	
15,5	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	
15,6	0,26	0,26	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	
15,7	0,28	0,27	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	
15,8	0,29	0,28	0,28	0,28	0,28	0,27	0,27	0,27	0,27	
15,9	-0,30	-0,30	-0,29	-0,29	-0,29	-0,29	-0,28	-0,28	-0,28	

Термом. Реокур.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
+16,0	-0,34	-0,34	-0,33	-0,33	-0,33	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,31
16,1	0,35	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34	0,33	0,33	0,33	0,32
16,2	0,36	0,36	0,36	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34
16,3	0,38	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,36	0,35	0,35	0,35
16,4	0,39	0,39	0,38	0,38	0,38	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36
16,5	0,40	0,41	0,39	0,39	0,39	0,39	0,38	0,38	0,38	0,37
16,6	0,41	0,41	0,41	0,40	0,40	0,40	0,39	0,39	0,39	0,38
16,7	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,41	0,40	0,40	0,39
16,8	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,41	0,41	0,41
16,9	0,45	0,45	0,44	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42
17,0	0,46	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,44	0,44	0,44	0,43
17,1	0,48	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,44
17,2	0,49	0,49	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,45
17,3	0,50	0,50	0,49	0,49	0,49	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47
17,4	0,52	0,51	0,51	0,50	0,50	0,49	0,49	0,49	0,48	0,48
17,5	0,53	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,50	0,50	0,49	0,49
17,6	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,50
17,7	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,51
17,8	0,57	0,56	0,56	0,55	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52
17,9	0,58	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,55	0,54	0,54	0,54
18,0	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,56	0,56	0,55	0,55
18,1	0,60	0,60	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,56
18,2	0,62	0,61	0,61	0,60	0,60	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57
18,3	0,63	0,62	0,62	0,61	0,61	0,60	0,60	0,59	0,59	0,58
18,4	0,64	0,64	0,63	0,63	0,62	0,62	0,61	0,60	0,60	0,59
18,5	0,65	0,65	0,64	0,64	0,63	0,63	0,62	0,62	0,61	0,61
18,6	0,67	0,66	0,66	0,65	0,65	0,64	0,64	0,63	0,63	0,62
18,7	0,68	0,67	0,67	0,66	0,66	0,65	0,65	0,64	0,64	0,63
18,8	0,69	0,69	0,68	0,68	0,67	0,67	0,66	0,65	0,65	0,64
18,9	0,70	0,70	0,69	0,69	0,68	0,68	0,67	0,66	0,66	0,65
19,0	0,72	0,71	0,71	0,70	0,70	0,69	0,68	0,68	0,67	0,67
19,1	0,73	0,72	0,72	0,71	0,71	0,70	0,70	0,69	0,68	0,68
19,2	0,74	0,74	0,73	0,73	0,72	0,71	0,71	0,70	0,70	0,69
19,3	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,73	0,72	0,71	0,71	0,70
19,4	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,72	0,72	0,71
19,5	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,72
19,6	0,79	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74	0,74
19,7	0,81	0,80	0,79	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,75
19,8	0,82	0,81	0,81	0,80	0,79	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76
+19,9	-0,83	-0,83	-0,82	-0,81	-0,81	-0,80	-0,79	-0,78	-0,78	-0,77

Термом. Резиор.	580	575	570	565	560	555	550	545	540	
—16,0	—0,31	—0,31	—0,30	—0,30	—0,30	—0,30	—0,29	—0,29	—0,29	
16,1	0,32	0,32	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,30	0,30	
16,2	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32	0,32	0,32	0,31	0,31	
16,3	0,35	0,34	0,34	0,34	0,33	0,33	0,33	0,32	0,32	
16,4	0,36	0,35	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34	0,34	0,33	
16,5	0,37	0,37	0,36	0,36	0,36	0,35	0,35	0,35	0,34	
16,6	0,38	0,38	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,36	0,35	
16,7	0,39	0,39	0,39	0,38	0,38	0,38	0,37	0,37	0,37	
16,8	0,40	0,40	0,40	0,39	0,39	0,39	0,38	0,38	0,38	
16,9	0,41	0,41	0,41	0,40	0,40	0,40	0,39	0,39	0,39	
17,0	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,41	0,40	0,40	
17,1	0,44	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	
17,2	0,45	0,45	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	
17,3	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,44	0,44	0,43	0,43	
17,4	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,44	
17,5	0,48	0,48	0,48	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,45	
17,6	0,50	0,49	0,49	0,48	0,48	0,48	0,47	0,47	0,46	
17,7	0,51	0,50	0,50	0,50	0,49	0,49	0,48	0,48	0,47	
17,8	0,52	0,52	0,51	0,51	0,50	0,50	0,49	0,49	0,48	
17,9	0,53	0,53	0,52	0,52	0,51	0,51	0,50	0,50	0,50	
18,0	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	
18,1	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	
18,2	0,57	0,56	0,56	0,55	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53	
18,3	0,58	0,57	0,57	0,56	0,56	0,55	0,55	0,54	0,54	
18,4	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,56	0,56	0,55	0,55	
18,5	0,60	0,60	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,56	
18,6	0,61	0,61	0,60	0,60	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	
18,7	0,62	0,62	0,61	0,61	0,60	0,60	0,59	0,59	0,58	
18,8	0,64	0,63	0,63	0,62	0,61	0,61	0,60	0,60	0,59	
18,9	0,65	0,64	0,64	0,63	0,63	0,62	0,61	0,61	0,60	
19,0	0,66	0,65	0,65	0,64	0,64	0,63	0,63	0,62	0,61	
19,1	0,67	0,67	0,66	0,65	0,65	0,64	0,64	0,63	0,63	
19,2	0,68	0,68	0,67	0,67	0,66	0,65	0,65	0,64	0,64	
19,3	0,69	0,69	0,68	0,68	0,67	0,67	0,66	0,65	0,65	
19,4	0,71	0,70	0,69	0,69	0,68	0,68	0,67	0,66	0,66	
19,5	0,72	0,71	0,71	0,70	0,69	0,69	0,68	0,68	0,67	
19,6	0,73	0,72	0,72	0,71	0,70	0,70	0,69	0,69	0,68	
19,7	0,74	0,73	0,73	0,72	0,72	0,71	0,70	0,70	0,69	
19,8	0,75	0,75	0,74	0,73	0,73	0,72	0,71	0,71	0,70	
—19,9	—0,76	—0,76	—0,75	—0,74	—0,74	—0,73	—0,73	—0,72	—0,71	

Термом. Ремкор.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
+20,0	-0,84	-0,84	-0,83	-0,82	-0,82	-0,81	-0,80	-0,80	-0,79	-0,78
20,1	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83	0,82	0,82	0,81	0,80	0,79
20,2	0,87	0,86	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83	0,82	0,82	0,81
20,3	0,88	0,88	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84	0,83	0,83	0,82
20,4	0,89	0,89	0,88	0,87	0,87	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83
20,5	0,91	0,90	0,89	0,89	0,88	0,87	0,86	0,86	0,85	0,84
20,6	0,92	0,91	0,91	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86	0,85
20,7	0,93	0,93	0,92	0,91	0,90	0,90	0,89	0,88	0,87	0,86
20,8	0,95	0,94	0,93	0,92	0,92	0,91	0,90	0,89	0,89	0,88
20,9	0,96	0,95	0,94	0,94	0,93	0,92	0,91	0,90	0,90	0,89
21,0	0,97	0,96	0,96	0,95	0,94	0,93	0,93	0,92	0,91	0,90
21,1	0,98	0,98	0,97	0,96	0,95	0,94	0,94	0,93	0,92	0,91
21,2	1,00	0,99	0,98	0,97	0,96	0,96	0,95	0,94	0,93	0,92
21,3	1,01	1,00	0,99	0,99	0,98	0,97	0,96	0,95	0,95	0,94
21,4	1,02	1,01	1,01	1,00	0,99	0,98	0,97	0,96	0,96	0,95
21,5	1,03	1,03	1,02	1,01	1,00	0,99	0,99	0,98	0,97	0,96
21,6	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,01	1,00	0,99	0,98	0,97
21,7	1,06	1,05	1,04	1,03	1,03	1,02	1,01	1,00	0,99	0,98
21,8	1,07	1,06	1,06	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,00	0,99
21,9	1,08	1,08	1,07	1,06	1,05	1,04	1,03	1,02	1,02	1,01
22,0	1,10	1,09	1,08	1,07	1,06	1,05	1,05	1,03	1,03	1,02
22,1	1,11	1,10	1,09	1,08	1,08	1,07	1,06	1,05	1,04	1,03
22,2	1,12	1,11	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07	1,06	1,05	1,04
22,3	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07	1,06	1,05
22,4	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	1,08	1,06
22,5	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,12	1,11	1,09	1,09	1,08
22,6	1,17	1,16	1,15	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09
22,7	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10
22,8	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11
22,9	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,14	1,12
23,0	1,22	1,21	1,20	1,20	1,19	1,18	1,17	1,15	1,15	1,14
23,1	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15
23,2	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16
23,3	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17
23,4	1,27	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18
23,5	1,29	1,28	1,27	1,26	1,25	1,24	1,23	1,21	1,21	1,19
23,6	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21
23,7	1,31	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22
23,8	1,33	1,31	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,25	1,24	1,23
+23,9	-1,34	-1,33	-1,32	-1,31	-1,30	-1,29	-1,27	-1,26	-1,25	-1,24

Термом. Реомер.	580	575	570	565	560	555	550	545	540	
+20,0	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,72	
20,1	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,75	0,75	0,74	0,73	
20,2	0,80	0,79	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,75	0,74	
20,3	0,81	0,80	0,80	0,79	0,78	0,78	0,77	0,76	0,76	
20,4	0,82	0,82	0,81	0,80	0,79	0,79	0,78	0,77	0,77	
20,5	0,83	0,83	0,82	0,81	0,81	0,80	0,79	0,78	0,78	
20,6	0,85	0,84	0,83	0,82	0,82	0,81	0,80	0,80	0,79	
20,7	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83	0,82	0,81	0,81	0,80	
20,8	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84	0,83	0,82	0,82	0,81	
20,9	0,88	0,87	0,87	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83	0,82	
21,0	0,89	0,89	0,88	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84	0,83	
21,1	0,90	0,90	0,89	0,88	0,87	0,87	0,86	0,85	0,84	
21,2	0,92	0,91	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86	0,85	
21,3	0,93	0,92	0,91	0,90	0,90	0,89	0,88	0,87	0,86	
21,4	0,94	0,93	0,92	0,92	0,91	0,90	0,89	0,88	0,88	
21,5	0,95	0,94	0,93	0,93	0,92	0,91	0,90	0,89	0,89	
21,6	0,96	0,95	0,95	0,94	0,93	0,92	0,91	0,91	0,90	
21,7	0,97	0,97	0,96	0,95	0,94	0,93	0,92	0,92	0,91	
21,8	0,99	0,98	0,97	0,96	0,95	0,94	0,94	0,93	0,92	
21,9	1,00	0,99	0,98	0,97	0,96	0,95	0,95	0,94	0,93	
22,0	1,01	1,00	0,99	0,98	0,97	0,97	0,96	0,95	0,94	
22,1	1,02	1,01	1,00	0,99	0,99	0,98	0,97	0,96	0,95	
22,2	1,03	1,02	1,01	1,01	1,00	0,99	0,98	0,97	0,96	
22,3	1,04	1,04	1,03	1,02	1,01	1,00	0,99	0,98	0,97	
22,4	1,06	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,00	0,99	0,98	
22,5	1,07	1,06	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,00	0,99	
22,6	1,08	1,07	1,06	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,01	
22,7	1,09	1,08	1,07	1,06	1,05	1,04	1,03	1,03	1,02	
22,8	1,10	1,09	1,08	1,07	1,06	1,06	1,05	1,04	1,03	
22,9	1,11	1,10	1,09	1,09	1,08	1,07	1,06	1,05	1,04	
23,0	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07	1,06	1,05	
23,1	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07	1,06	
23,2	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	1,07	
23,3	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	1,08	
23,4	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	1,09	
23,5	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,10	
23,6	1,20	1,19	1,18	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	
23,7	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,12	
23,8	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	
+23,9	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	

Термом. Ремор.	630	625	620	615	610	605	600	595	590	585
+24,0	-1,35	-1,34	-1,33	-1,32	-1,31	-1,30	-1,29	-1,27	-1,27	-1,25
24,1	1,36	1,35	1,34	1,33	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28	1,26
24,2	1,38	1,37	1,35	1,34	1,33	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28
24,3	1,39	1,38	1,37	1,36	1,34	1,33	1,32	1,31	1,30	1,29
24,4	1,40	1,39	1,38	1,37	1,36	1,35	1,34	1,32	1,31	1,30
24,5	1,41	1,40	1,39	1,38	1,37	1,36	1,35	1,34	1,33	1,31
24,6	1,43	1,42	1,40	1,39	1,38	1,37	1,36	1,35	1,24	1,32
24,7	1,44	1,43	1,42	1,41	1,39	1,38	1,37	1,36	1,35	1,33
24,8	1,45	1,44	1,43	1,42	1,41	1,39	1,38	1,37	1,36	1,35
24,9	1,46	1,45	1,44	1,43	1,42	1,41	1,40	1,38	1,37	1,36
25,0	1,48	1,47	1,45	1,44	1,43	1,42	1,41	1,39	1,38	1,37
25,1	1,49	1,48	1,47	1,45	1,44	1,43	1,42	1,41	1,40	1,38
25,2	1,50	1,49	1,48	1,47	1,46	1,44	1,43	1,42	1,41	1,39
25,3	1,52	1,50	1,49	1,48	1,47	1,46	1,44	1,43	1,42	1,41
25,4	1,53	1,52	1,50	1,49	1,48	1,47	1,46	1,44	1,43	1,42
25,5	1,54	1,53	1,52	1,50	1,49	1,48	1,47	1,45	1,44	1,43
25,6	1,55	1,54	1,53	1,52	1,50	1,49	1,48	1,47	1,46	1,44
25,7	1,57	1,45	1,54	1,53	1,52	1,50	1,49	1,48	1,47	1,45
25,8	1,58	1,57	1,55	1,54	1,53	1,52	1,50	1,49	1,48	1,46
25,9	1,59	1,58	1,57	1,55	1,54	1,53	1,52	1,50	1,49	1,48
26,0	1,60	1,59	1,58	1,57	1,55	1,54	1,53	1,51	1,50	1,49
26,1	1,62	1,60	1,59	1,58	1,57	1,55	1,54	1,52	1,51	1,50
26,2	1,63	1,62	1,60	1,59	1,58	1,57	1,55	1,54	1,53	1,51
26,3	1,64	1,63	1,62	1,60	1,59	1,58	1,56	1,55	1,54	1,52
26,4	1,65	1,64	1,63	1,62	1,60	1,59	1,58	1,56	1,55	1,53
26,5	1,67	1,65	1,64	1,63	1,61	1,60	1,59	1,57	1,56	1,55
26,6	1,68	1,67	1,65	1,64	1,63	1,61	1,60	1,58	1,57	1,56
26,7	1,69	1,68	1,67	1,65	1,64	1,63	1,61	1,60	1,59	1,57
26,8	1,71	1,69	1,68	1,66	1,65	1,64	1,62	1,61	1,60	1,58
26,9	1,72	1,70	1,69	1,68	1,66	1,65	1,64	1,62	1,61	1,59
27,0	1,73	1,72	1,70	1,69	1,68	1,66	1,65	1,63	1,62	1,61
27,1	1,74	1,73	1,72	1,70	1,69	1,67	1,66	1,64	1,63	1,62
27,2	1,76	1,74	1,73	1,71	1,70	1,69	1,67	1,66	1,65	1,63
27,3	1,77	1,75	1,74	1,73	1,71	1,70	1,68	1,67	1,66	1,64
27,4	1,78	1,77	1,75	1,74	1,72	1,71	1,70	1,68	1,67	1,65
27,5	1,79	1,78	1,77	1,75	1,74	1,72	1,71	1,69	1,68	1,66
27,6	1,80	1,79	1,78	1,76	1,75	1,74	1,72	1,70	1,69	1,68
27,7	1,82	1,80	1,79	1,78	1,76	1,75	1,73	1,72	1,70	1,69
27,8	1,83	1,82	1,80	1,79	1,77	1,76	1,75	1,73	1,72	1,70
27,9	1,84	1,83	1,82	1,80	1,79	1,77	1,76	1,74	1,73	1,71
+28,0	-1,86	-1,84	-1,83	-1,81	-1,80	-1,78	-1,77	-1,75	-1,74	-1,72

Термом. Резюм.	580	575	570	565	560	555	550	545	540	
+24,0	-1,24	-1,23	-1,22	-1,21	-1,20	-1,19	-1,18	-1,17	-1,16	
24,1	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	1,17	
24,2	1,27	1,25	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	1,18	
24,3	1,28	1,27	1,26	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	1,19	
24,4	1,29	1,28	1,27	1,26	1,24	1,23	1,22	1,21	1,20	
24,5	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,24	1,23	1,22	1,21	
24,6	1,31	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,24	1,23	1,22	
24,7	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,24	1,23	
24,8	1,34	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,24	
24,9	1,35	1,34	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28	1,27	1,25	
25,0	1,36	1,35	1,34	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28	1,27	
25,1	1,37	1,36	1,35	1,34	1,32	1,31	1,30	1,29	1,28	
25,2	1,38	1,37	1,36	1,35	1,33	1,32	1,31	1,30	1,29	
25,3	1,39	1,38	1,37	1,36	1,35	1,33	1,32	1,31	1,30	
25,4	1,41	1,39	1,38	1,37	1,36	1,35	1,33	1,32	1,31	
25,5	1,42	1,40	1,39	1,38	1,37	1,36	1,34	1,33	1,32	
25,6	1,43	1,42	1,40	1,39	1,38	1,37	1,36	1,34	1,33	
25,7	1,44	1,43	1,42	1,40	1,39	1,38	1,37	1,35	1,34	
25,8	1,45	1,44	1,43	1,41	1,40	1,39	1,38	1,36	1,35	
25,9	1,46	1,45	1,44	1,43	1,41	1,40	1,39	1,38	1,36	
26,0	1,48	1,46	1,45	1,44	1,42	1,41	1,40	1,39	1,37	
26,1	1,49	1,47	1,46	1,45	1,44	1,42	1,41	1,40	1,39	
26,2	1,50	1,49	1,47	1,46	1,45	1,43	1,42	1,41	1,40	
26,3	1,51	1,50	1,48	1,47	1,46	1,45	1,43	1,42	1,41	
26,4	1,52	1,51	1,50	1,48	1,47	1,46	1,44	1,43	1,42	
26,5	1,53	1,52	1,51	1,49	1,48	1,47	1,45	1,44	1,43	
26,6	1,55	1,53	1,52	1,51	1,49	1,48	1,47	1,45	1,44	
26,7	1,56	1,54	1,53	1,52	1,50	1,49	1,48	1,46	1,45	
26,8	1,57	1,55	1,54	1,53	1,51	1,50	1,49	1,47	1,46	
26,9	1,58	1,57	1,55	1,54	1,53	1,51	1,50	1,49	1,47	
27,0	1,59	1,58	1,56	1,55	1,54	1,52	1,51	1,50	1,48	
27,1	1,60	1,59	1,58	1,56	1,55	1,53	1,52	1,51	1,49	
27,2	1,61	1,60	1,59	1,57	1,56	1,55	1,53	1,52	1,50	
27,3	1,63	1,61	1,60	1,58	1,57	1,56	1,54	1,53	1,52	
27,4	1,64	1,62	1,61	1,60	1,58	1,57	1,55	1,54	1,53	
27,5	1,65	1,64	1,62	1,61	1,59	1,58	1,57	1,55	1,54	
27,6	1,66	1,65	1,63	1,62	1,60	1,59	1,58	1,55	1,55	
27,7	1,67	1,66	1,64	1,63	1,62	1,60	1,59	1,57	1,56	
27,8	1,68	1,67	1,66	1,64	1,63	1,61	1,60	1,58	1,57	
27,9	1,70	1,68	1,67	1,65	1,64	1,62	1,61	1,59	1,58	
28,0	-1,71	-1,69	-1,68	-1,66	-1,65	-1,64	-1,62	-1,61	-1,59	

Милл- метры.	Полу- ин. росс.	Милл- метры.	Полу- ин. росс.	Милл- метры.	Полу- ин. росс.	Милл- метры.	Полу- ин. росс.	Милл- метры.	Полу- ин. росс.
790,0	622,06	786,0	618,91	782,0	615,76	778,0	612,61	774,0	609,46
789,9	621,98	785,9	618,83	781,9	615,68	777,9	612,53	773,9	609,38
789,8	621,90	785,8	618,75	781,8	615,60	777,8	612,45	773,8	609,30
789,7	621,82	785,7	618,67	781,7	615,52	777,7	612,37	773,7	609,22
789,6	621,74	785,6	618,59	781,6	615,44	777,6	612,29	773,6	609,14
789,5	621,66	785,5	618,51	781,5	615,36	777,5	612,22	773,5	609,07
789,4	621,59	785,4	618,43	781,4	615,29	777,4	612,14	773,4	608,99
789,3	621,51	785,3	618,36	781,3	615,21	777,3	612,06	773,3	608,91
789,2	621,43	785,2	618,28	781,2	615,13	777,2	611,98	773,2	608,83
789,1	621,35	785,1	618,20	781,1	615,05	777,1	611,90	773,1	608,75
789,0	621,27	785,0	618,12	781,0	614,97	777,0	611,82	773,0	608,67
788,9	621,19	784,9	618,04	780,9	614,89	776,9	611,74	772,9	608,59
788,8	621,11	784,8	617,96	780,8	614,81	776,8	611,66	772,8	608,51
788,7	621,03	784,7	617,88	780,7	614,74	776,7	611,59	772,7	608,44
788,6	620,96	784,6	617,81	780,6	614,66	776,6	611,51	772,6	608,36
788,5	620,88	784,5	617,73	780,5	614,58	776,5	611,43	772,5	608,28
788,4	620,80	784,4	617,65	780,4	614,50	776,4	611,35	772,4	608,20
788,3	620,72	784,3	617,57	780,3	614,42	776,3	611,27	772,3	608,12
788,2	620,64	784,2	617,49	780,2	614,34	776,2	611,19	772,2	608,04
788,1	620,56	784,1	617,41	780,1	614,26	776,1	611,11	772,1	607,96
788,0	620,48	784,0	617,33	780,0	614,18	776,0	611,03	772,0	607,88
787,9	620,40	783,9	617,25	779,9	614,11	775,9	610,96	771,9	607,81
787,8	620,33	783,8	617,18	779,8	614,03	775,8	610,38	771,8	607,73
787,7	620,25	783,7	617,10	779,7	613,95	775,7	610,80	771,7	607,65
787,6	620,17	783,6	617,02	779,6	613,87	775,6	610,72	771,6	607,57
787,5	620,09	783,5	616,94	779,5	613,79	775,5	610,64	771,5	607,49
787,4	620,01	783,4	616,86	779,4	613,71	775,4	610,56	771,4	607,41
787,3	619,93	783,3	616,78	779,3	613,63	775,3	610,48	771,3	607,33
787,2	619,85	783,2	616,70	779,2	613,55	775,2	610,40	771,2	607,25
787,1	619,77	783,1	616,62	779,1	613,47	775,1	610,32	771,1	607,17
787,0	619,70	783,0	616,55	779,0	613,40	775,0	610,25	771,0	607,10
786,9	619,62	782,9	616,47	778,9	613,32	774,9	610,17	770,9	607,02
786,8	619,54	782,8	616,39	778,8	613,24	774,8	610,09	770,8	606,94
786,7	619,46	782,7	616,31	778,7	613,16	774,7	610,01	770,7	606,86
786,6	619,38	782,6	616,23	778,6	613,08	774,6	609,93	770,6	606,78
786,5	619,30	782,5	616,15	778,5	613,00	774,5	609,85	770,5	606,70
786,4	619,22	782,4	616,07	778,4	612,92	774,4	609,78	770,4	606,63
786,3	619,14	782,3	615,99	778,3	612,84	774,3	609,70	770,3	606,55
786,2	619,07	782,2	615,92	778,2	612,77	774,2	609,62	770,2	606,47
786,1	618,99	782,1	615,84	778,1	612,69	774,1	609,54	770,1	606,39

Милли- метры.	Полуд. росс.	Милли- метры.	Полуд. росс.	Милли- метры.	Полуд. росс.	Милли- метры.	Полуд. росс.	Милли- метры.	Полуд. росс.
770,0	606,31	766,0	603,16	762,0	600,01	758,0	596,86	754,0	593,71
769,9	606,23	765,9	603,08	761,9	599,93	757,9	596,78	753,9	593,63
769,8	606,15	765,8	603,00	761,8	599,85	757,8	596,70	753,8	593,55
769,7	606,07	765,7	602,92	761,7	599,77	757,7	596,63	753,7	593,48
769,6	605,99	765,6	602,84	761,6	599,69	757,6	596,55	753,6	593,40
769,5	605,92	765,5	602,77	761,5	599,62	757,5	596,47	753,5	593,32
769,4	605,84	765,4	602,69	761,4	599,54	757,4	596,39	753,4	593,24
769,3	605,76	765,3	602,61	761,3	599,46	757,3	596,31	753,3	593,16
769,2	605,68	765,2	602,53	761,2	599,38	757,2	596,23	753,2	593,08
769,1	605,60	765,1	602,45	761,1	599,30	757,1	596,15	753,1	593,00
769,0	605,52	765,0	602,37	761,0	599,22	757,0	596,07	753,0	592,92
768,9	605,44	764,9	602,30	760,9	599,15	756,9	596,00	752,9	592,85
768,8	605,36	764,8	602,22	760,8	599,07	756,8	595,92	752,8	592,77
768,7	605,29	764,7	602,14	760,7	598,99	756,7	595,84	752,7	592,69
768,6	605,21	764,6	602,06	760,6	598,91	756,6	595,76	752,6	592,61
768,5	605,13	764,5	601,98	760,5	598,83	756,5	595,68	752,5	592,53
768,4	605,05	764,4	601,90	760,4	598,75	756,4	595,60	752,4	592,45
768,3	604,97	764,3	601,82	760,3	598,67	756,3	595,52	752,3	592,37
768,2	604,89	764,2	601,74	760,2	598,59	756,2	595,44	752,2	592,29
768,1	604,81	764,1	601,66	760,1	598,51	756,1	595,36	752,1	592,21
768,0	604,74	764,0	601,59	760,0	598,44	756,0	595,29	752,0	592,14
767,9	604,66	763,9	601,51	759,9	598,36	755,9	595,21	751,9	592,06
767,8	604,58	763,8	601,43	759,8	598,28	755,8	595,13	751,8	591,98
767,7	604,50	763,7	601,35	759,7	598,20	755,7	595,05	751,7	591,90
767,6	604,42	763,6	601,27	759,6	598,12	755,6	594,97	751,6	591,82
767,5	604,34	763,5	601,19	759,5	598,04	755,5	594,89	751,5	591,74
767,4	604,26	763,4	601,11	759,4	597,96	755,4	594,81	751,4	591,66
767,3	604,18	763,3	601,03	759,3	597,88	755,3	594,73	751,3	591,58
767,2	604,11	763,2	600,96	759,2	597,81	755,2	594,66	751,2	591,51
767,1	604,03	763,1	600,88	759,1	597,73	755,1	594,58	751,1	591,43
767,0	603,95	763,0	600,80	759,0	597,65	755,0	594,50	751,0	591,35
766,9	603,87	762,9	600,72	758,9	597,57	754,9	594,42	750,9	591,27
766,8	603,79	762,8	600,64	758,8	597,49	754,8	594,34	750,8	591,19
766,7	603,71	762,7	600,56	758,7	597,41	754,7	594,26	750,7	591,11
766,6	603,63	762,6	600,48	758,6	597,33	754,6	594,18	750,6	591,03
766,5	603,55	762,5	600,40	758,5	597,25	754,5	594,10	750,5	590,96
766,4	603,48	762,4	600,33	758,4	597,18	754,4	594,08	750,4	590,88
766,3	603,40	762,3	600,25	758,3	597,10	754,3	593,95	750,3	590,80
766,2	603,32	762,2	600,17	758,2	597,02	754,2	593,87	750,2	590,72
766,1	603,24	762,1	600,09	758,1	596,94	754,1	593,79	750,1	590,64

засвидѣтельствованію, буде къ тому не встрѣтятся другихъ какихъ-либо законныхъ препятствій.

О совокуп-
ныхъ завѣ-
щаніяхъ.

41) Отпосительно написанія *двумя лицами одного завѣщанія совокупно*, правительствующій сенатъ разсмотрѣвъ вопросъ: можно-ли принять къ явкѣ домашнее духовное завѣщаніе супруговъ купца Ивана и жены его Прасковьи Никитиныхъ, написанное 17-го декабря 1857 г. съ соблюденіемъ всѣхъ формальностей въ отношеніи подписанія онаго, въ которомъ они все движимое и недвижимое имѣніе ихъ на сумму 2000 руб., предоставляютъ тому изъ нихъ, кто переживетъ другаго, пашелъ, что по буквальному смыслу 1032 ст. сіе завѣщаніе, такъ-какъ мужъ и жена Никитины выразили въ немъ взаимно свою посмертную волю, должно быть признано подлежащимъ принятію къ явкѣ.

О завѣща-
ніи, состав-
ленномъ на
одномъ ли-
стѣ въ дру-
гимъ ак-
томъ.

42) При разрѣшеніи вопроса о дѣйствительности завѣщанія, составленнаго на одномъ и томъ же листѣ неразрывно *съ другимъ актомъ*, второе общее собраніе нашло, что представленный Малкою Черкесъ въ гражданскую палату къ явкѣ актъ состоитъ изъ двухъ частей, по содержанію своему совершенно отличныхъ одна отъ другой; первая его часть, въ которой изложены взаимныя обязанности Малки и ея жениха и означено припесенное Малкою при выходѣ ея въ замужество приданое, конечно не принадлежитъ къ завѣщательнымъ распоряженіямъ; но вторая часть, въ которой опредѣляется лишь количество имѣнія, которое должна получить Малка Черкесъ послѣ смерти ея отца, составляетъ безспорно, по точному смыслу ст. 991 и 1010 т. X, ч. 1, зак. гражд. изд. 1857 г. ничто иное, какъ актъ завѣщательный. Малка Черкесъ проситъ о засвидѣтельствованіи только этого послѣдняго распоряженія какъ домашнего духовнаго завѣщанія, не касаясь вовсе первой части акта. Обстоятельство, что на томъ-же листѣ, на которомъ находится духовное завѣщаніе, написано еще что либо постороннее, не отпосещающееся къ завѣщанію, не можетъ служить препятствіемъ къ засвидѣтельствованію сего послѣдняго, такъ-какъ по силѣ ст. 1033 того же тома домашнее духовное завѣщаніе можетъ быть писано на всякой бумагѣ, лишь-бы только это былъ цѣлый листъ, а не отрывокъ или клочекъ бумаги. Ограниченія-же въ томъ, чтобы этотъ листъ былъ непременно *чистый*, а не испсанный

Милл. метры.	Полу- ин. росс.	Милл. метры.	Полу- ин. росс.	Милл. метры.	Полу- ин. росс.	Милл. метры.	Полу- ин. росс.	
730,0	574,81	726,0	571,66	722,0	568,51	718,0	565,36	
729,9	574,74	725,9	571,59	721,9	568,44			
729,8	574,66	725,8	571,51	721,8	568,36			
729,7	574,58	725,7	571,43	721,7	568,28			
729,6	574,50	725,6	571,35	721,6	568,20			
729,5	574,42	725,5	571,27	721,5	568,12			
729,4	574,34	725,4	571,19	721,4	568,04			
729,3	574,26	725,3	571,11	721,3	567,96			
729,2	574,18	725,2	571,03	721,2	567,88			
729,1	574,10	725,1	570,95	721,1	567,81			
729,0	574,03	725,0	570,88	721,0	567,73			
728,9	573,95	724,9	570,80	720,9	567,65			
728,8	573,87	724,8	570,72	720,8	567,57			
728,7	573,79	724,7	570,64	720,7	567,49			
728,6	573,71	724,6	570,56	720,6	567,41			
728,5	573,63	724,5	570,48	720,5	567,33			
728,4	573,55	724,4	570,40	720,4	567,25			
728,3	573,47	724,3	570,32	720,3	567,18			
728,2	573,40	724,2	570,25	720,2	567,10			
728,1	573,32	724,1	570,17	720,1	567,02			
728,0	573,24	724,0	570,09	720,0	566,94			
727,9	573,16	723,9	570,01	719,9	566,86			
727,8	573,08	723,8	569,93	719,8	566,78			
727,7	573,00	723,7	569,85	719,7	566,70			
727,6	572,92	723,6	569,77	719,6	566,62			
727,5	572,84	723,5	569,69	719,5	566,55			
727,4	572,77	723,4	569,62	719,4	566,47			
727,3	572,69	723,3	569,54	719,3	566,39			
727,2	572,61	723,2	569,46	719,2	566,31			
727,1	572,53	723,1	569,38	719,1	566,23			
727,0	572,45	723,0	569,30	719,0	566,15			
726,9	572,37	722,9	569,22	718,9	566,09			
726,8	572,29	722,8	569,14	718,8	565,99			
726,7	572,21	722,7	569,06	718,7	565,92			
726,6	572,13	722,6	568,99	718,6	565,84			
726,5	572,06	722,5	568,91	718,5	565,76			
726,4	571,98	722,4	568,83	718,4	565,68			
726,3	571,90	722,3	568,75	718,3	565,60			
726,2	571,82	722,2	568,67	718,2	565,52			
726,1	571,74	722,1	568,59	718,1	565,44			

Миллиметры.	Полулиніи россійскія.
0,01	0,008
0,02	0,016
0,03	0,024
0,04	0,032
0,05	0,039
0,06	0,047
0,07	0,053
0,08	0,063
0,09	0,071

Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.
624,0	554,20	628,0	557,75	632,0	561,30	636,0	564,86	640,0	568,41
624,1	554,29	628,1	557,84	632,1	561,39	636,1	564,96	640,1	568,50
624,2	554,38	628,2	557,93	632,2	561,48	636,2	565,03	640,2	568,59
624,3	554,46	628,3	558,02	632,3	561,57	636,3	565,12	640,3	568,67
624,4	554,55	628,4	558,11	632,4	561,66	636,4	565,21	640,4	568,76
624,5	554,64	628,5	558,19	632,5	561,75	636,5	565,30	640,5	568,85
624,6	554,73	628,6	558,28	632,6	561,83	636,6	565,39	640,6	568,94
624,7	554,82	628,7	558,37	632,7	561,92	636,7	565,48	640,7	569,03
624,8	554,91	628,8	558,46	632,8	562,01	636,8	565,57	640,8	569,12
624,9	555,00	628,9	558,55	632,9	562,10	636,9	565,66	640,9	569,21
625,0	555,09	629,0	558,64	633,0	562,19	637,0	565,74	641,0	569,30
625,1	555,18	629,1	558,73	633,1	562,28	637,1	565,83	641,1	569,38
625,2	555,26	629,2	558,82	633,2	562,37	637,2	565,92	641,2	569,47
625,3	555,35	629,3	558,90	633,3	562,46	637,3	566,01	641,3	569,56
625,4	555,44	629,4	558,99	633,4	562,55	637,4	566,10	641,4	569,65
625,5	555,53	629,5	559,08	633,5	562,63	637,5	566,19	641,5	569,74
625,6	555,62	629,6	559,17	633,6	562,72	637,6	566,28	641,6	569,83
625,7	555,71	629,7	559,26	633,7	562,81	637,7	566,37	641,7	569,92
625,8	555,80	629,8	559,35	633,8	562,90	637,8	566,45	641,8	570,01
625,9	555,89	629,9	559,44	633,9	562,99	637,9	566,54	641,9	570,10
626,0	555,97	630,0	559,53	634,0	563,08	638,0	566,63	642,0	570,18
626,1	556,06	630,1	559,61	634,1	563,17	638,1	566,72	642,1	570,27
626,2	556,15	630,2	559,70	634,2	563,26	638,2	566,81	642,2	570,36
626,3	556,24	630,3	559,79	634,3	563,35	638,3	566,90	642,3	570,45
626,4	556,33	630,4	559,88	634,4	563,44	638,4	566,99	642,4	570,54
626,5	556,42	630,5	559,97	634,5	563,52	638,5	567,08	642,5	570,63
626,6	556,51	630,6	560,06	634,6	563,61	638,6	567,16	642,6	570,72
626,7	556,60	630,7	560,15	634,7	563,70	638,7	567,25	642,7	570,81
626,8	556,68	630,8	560,24	634,8	563,79	638,8	567,34	642,8	570,89
626,9	556,70	630,9	560,33	634,9	563,88	638,9	567,43	642,9	570,98
627,0	556,86	631,0	560,41	635,0	563,97	639,0	567,52	643,0	571,07
627,1	556,95	631,1	560,50	635,1	564,06	639,1	567,61	643,1	571,16
627,2	557,04	631,2	560,59	635,2	564,15	639,2	567,70	643,2	571,25
627,3	557,13	631,3	560,68	635,3	564,23	639,3	567,79	643,3	571,34
627,4	557,22	631,4	560,77	635,4	564,32	639,4	567,88	643,4	571,43
627,5	557,31	631,5	560,86	635,5	564,41	639,5	567,96	643,5	571,52
627,6	557,39	631,6	560,95	635,6	564,50	639,6	568,05	643,6	571,60
627,7	557,48	631,7	561,04	635,7	564,59	639,7	568,14	643,7	571,69
627,8	557,57	631,8	561,12	635,8	564,68	639,8	568,23	643,8	571,78
627,9	557,66	631,9	561,21	635,9	564,77	639,9	568,32	643,9	571,87

Полуд. франц.	Полуд. росс.	Полуд. франц.	Полуд. росс.	Полуд. франц.	Полуд. росс.	Полуд. франц.	Полуд. росс.	Полуд. франц.	Полуд. росс.
644,0	571,96	648,0	575,51	652,0	579,07	656,0	582,62	660,0	586,17
644,1	572,05	648,1	575,60	652,1	579,15	656,1	582,71	660,1	586,26
644,2	572,14	648,2	575,69	652,2	579,24	656,2	582,79	660,2	586,35
644,3	572,23	648,3	575,78	652,3	579,33	656,3	582,88	660,3	586,44
644,4	572,32	648,4	575,87	652,4	579,42	656,4	582,97	660,4	586,53
644,5	572,40	648,5	575,96	652,5	579,51	656,5	583,06	660,5	586,62
644,6	572,49	648,6	576,05	652,6	579,60	656,6	583,15	660,6	586,70
644,7	572,58	648,7	576,13	652,7	579,69	656,7	583,24	660,7	586,79
644,7	572,67	648,8	576,22	652,8	579,78	656,8	583,33	660,8	586,88
644,9	572,76	648,9	576,31	652,9	579,86	656,9	583,42	660,9	586,97
645,0	572,85	649,0	576,40	653,0	579,95	657,0	583,51	661,0	587,06
645,1	572,94	649,1	576,49	653,1	580,04	657,1	583,59	661,1	587,15
645,2	573,03	649,2	576,58	653,2	580,13	657,2	583,68	661,2	587,24
645,3	573,11	649,3	576,67	653,3	580,22	657,3	583,77	661,3	587,30
645,4	573,20	649,4	576,76	653,4	580,31	657,4	583,86	661,4	587,42
645,5	573,29	649,5	576,85	653,5	580,40	657,5	583,95	661,5	587,50
645,6	573,38	649,6	576,93	653,6	580,49	657,6	583,04	661,6	587,59
645,7	573,47	649,7	577,02	653,7	580,57	657,7	584,13	661,7	587,68
645,8	573,56	649,8	577,11	653,8	580,66	657,8	584,22	661,8	587,77
645,9	573,65	649,9	577,20	653,9	580,75	657,9	584,30	661,9	587,86
646,0	573,74	650,0	577,29	654,0	580,84	658,0	584,39	662,0	587,95
646,1	573,82	650,1	577,38	654,1	580,93	658,1	584,48	662,1	588,04
646,2	573,91	650,2	577,47	654,2	581,02	658,2	584,57	662,2	588,13
646,3	574,00	650,3	577,56	654,3	581,11	658,3	584,66	662,3	588,21
646,4	574,09	650,4	577,64	654,4	581,20	658,4	584,75	662,4	588,30
646,5	574,18	650,5	577,73	654,5	581,29	658,5	584,84	662,5	588,39
646,6	574,27	650,6	577,82	654,6	581,37	658,6	584,93	662,6	588,48
646,7	574,36	650,7	577,91	654,7	581,47	658,7	585,01	662,7	588,57
646,8	574,45	650,8	578,00	654,8	581,55	658,8	585,10	662,8	588,66
646,9	574,54	650,9	578,09	654,9	581,64	658,9	585,19	662,9	588,75
647,0	574,62	651,0	578,18	655,0	581,73	659,0	585,28	663,0	588,84
647,1	574,71	651,1	578,27	655,1	581,82	659,1	585,37	663,1	588,92
647,2	574,80	651,2	578,35	655,2	581,91	659,2	585,46	663,2	589,01
647,3	574,89	651,3	578,44	655,3	582,00	659,3	585,55	663,3	589,10
647,4	574,98	651,4	578,53	655,4	582,08	659,4	585,64	663,4	589,19
647,5	575,07	651,5	578,62	655,5	582,17	659,5	585,73	663,5	589,28
647,6	575,16	651,6	578,71	655,6	582,26	659,6	585,81	663,6	589,37
647,7	575,25	651,7	578,80	655,7	582,35	659,7	585,90	663,7	589,46
647,8	575,33	651,8	578,89	655,8	582,44	659,8	585,99	663,8	589,55
647,9	575,42	651,9	579,00	655,9	582,53	659,9	586,08	663,9	589,64

Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.
664,0	589,72	668,0	593,28	672,0	596,83	676,0	600,38	680,0	603,93
664,1	589,81	668,1	593,36	672,1	596,92	676,1	600,47	680,1	604,02
664,2	589,90	668,2	593,45	672,2	597,01	676,2	600,56	680,2	604,11
664,3	589,99	668,3	593,54	672,3	597,09	676,3	600,65	680,3	604,20
664,4	590,08	668,4	593,63	672,4	597,18	676,4	600,74	680,4	604,29
664,5	590,17	668,5	593,72	672,5	597,27	676,5	600,83	680,5	604,38
664,6	590,26	668,6	593,81	672,6	597,36	676,6	600,91	680,6	604,47
664,7	590,25	668,7	593,90	672,7	597,45	676,7	601,00	680,7	604,56
664,8	590,43	668,8	593,99	672,8	597,54	676,8	601,09	680,8	604,64
664,9	590,52	668,9	594,08	672,9	597,63	676,9	601,18	680,9	604,73
665,0	590,61	669,0	594,16	673,0	597,72	677,0	601,27	681,0	604,82
665,1	590,70	669,1	594,25	673,1	597,80	677,1	601,36	681,1	604,91
665,2	590,79	669,2	594,34	673,2	597,89	677,2	601,45	681,2	605,00
665,3	590,88	669,3	594,43	673,3	597,98	677,3	601,54	681,3	605,09
665,4	590,97	669,4	594,52	673,4	598,07	677,4	601,63	681,4	605,18
665,5	591,06	669,5	594,61	673,5	598,16	677,5	601,71	681,5	605,27
665,6	591,14	669,6	594,70	673,6	598,25	677,6	601,80	681,6	605,35
665,7	591,23	669,7	594,79	673,7	598,34	677,7	601,89	681,7	605,44
665,8	591,32	669,8	594,87	673,8	598,43	677,8	601,98	681,8	605,53
665,9	591,41	669,9	594,96	673,9	598,52	677,9	602,07	681,9	605,62
666,0	591,50	670,0	595,05	674,0	598,60	678,0	602,16	682,0	605,71
666,1	591,59	670,1	595,14	674,1	598,69	678,1	602,25	682,1	605,80
666,2	591,68	670,2	595,23	674,2	598,78	678,2	602,34	682,2	605,89
666,3	591,77	670,3	595,32	674,3	598,87	678,3	602,42	682,3	605,98
666,4	591,86	670,4	595,41	674,4	598,96	678,4	602,51	682,4	606,07
666,5	591,94	670,5	595,50	674,5	599,05	678,5	602,60	682,5	606,16
666,6	592,03	670,6	595,58	674,6	599,14	678,6	602,69	682,6	606,24
666,7	592,12	670,7	595,67	674,7	599,23	678,7	602,78	682,7	606,33
666,8	592,21	670,8	595,76	674,8	599,31	678,8	602,87	682,8	606,42
666,9	592,30	670,9	595,85	674,9	599,40	678,9	602,96	682,9	606,51
667,0	592,39	671,0	595,94	675,0	599,49	679,0	603,05	683,0	606,60
667,1	592,48	671,1	596,03	675,1	599,58	679,1	603,13	683,1	606,69
667,2	592,57	671,2	596,12	675,2	599,67	679,2	603,22	683,2	606,78
667,3	592,65	671,3	596,21	675,3	599,76	679,3	603,31	683,3	606,86
667,4	592,74	671,4	596,30	675,4	599,85	679,4	603,40	683,4	606,95
667,5	592,83	671,5	596,38	675,5	599,94	679,5	603,49	683,5	607,04
667,6	592,92	671,6	596,47	675,6	600,02	679,6	603,58	683,6	607,13
667,7	593,01	671,7	596,56	675,7	600,11	679,7	603,67	683,7	607,22
667,8	593,10	671,8	596,65	675,8	600,20	679,8	603,76	683,8	607,31
667,9	593,19	671,9	596,74	675,9	600,29	679,9	603,85	683,9	607,40

Полуд. франц.	Полуд. росс.	Полуд. франц.	Полуд. росс.	Полуд. франц.	Полуд. росс.	Полуд. франц.	Полуд. росс.	Полуд. франц.	Полуд. росс.
684,0	607,49	688,0	611,04	692,0	614,59	696,0	618,14	700,0	621,69
684,1	607,57	688,1	611,13	692,1	614,68	696,1	618,23	700,1	621,78
684,2	607,66	688,2	611,22	692,2	614,77	696,2	618,32	700,2	621,87
684,3	607,75	688,3	611,30	692,3	614,86	696,3	618,41	700,3	621,96
684,4	607,84	688,4	611,39	692,4	614,95	696,4	618,50	700,4	622,05
684,5	607,93	688,5	611,48	692,5	615,04	696,5	618,59	700,5	622,14
684,6	608,06	688,6	611,57	692,6	615,12	696,6	618,67	700,6	622,23
684,7	608,11	688,7	611,66	692,7	615,21	696,7	618,76	700,7	622,32
684,8	608,20	688,8	611,75	692,8	615,30	696,8	618,85	700,8	622,41
684,9	608,29	688,9	611,84	692,9	615,39	696,9	618,94	700,9	622,49
685,0	608,37	689,0	611,93	693,0	615,48	697,0	619,03	701,0	622,58
685,1	608,46	689,1	612,01	693,1	615,57	697,1	619,12	701,1	622,67
685,2	608,55	689,2	612,10	693,2	615,66	697,2	619,21	701,2	622,76
685,3	608,64	689,3	612,19	693,3	615,75	697,3	619,30	701,3	622,85
685,4	608,73	689,4	612,28	693,4	615,84	697,4	619,39	701,4	622,94
685,5	608,82	689,5	612,37	693,5	615,92	697,5	619,47	701,5	623,03
685,6	608,91	689,6	612,46	693,6	616,01	697,6	619,56	701,6	623,12
685,7	609,00	689,7	612,55	693,7	616,10	697,7	619,65	701,7	623,20
685,8	609,08	689,8	612,64	693,8	616,19	697,8	619,74	701,8	623,29
685,9	609,17	689,9	612,73	693,9	616,28	697,9	619,83	701,9	623,38
686,0	609,26	690,0	612,82	694,0	616,37	698,0	619,92	702,0	623,47
686,1	609,35	690,1	612,90	694,1	616,46	698,1	620,01	702,1	623,56
686,2	609,44	690,2	612,99	694,2	616,55	698,2	620,10	702,2	623,65
686,3	609,53	690,3	613,08	694,3	616,63	698,3	620,18	702,3	623,74
686,4	609,62	690,4	613,17	694,4	616,72	698,4	620,27	702,4	623,83
686,5	609,71	690,5	613,26	694,5	616,81	698,5	620,36	702,5	623,91
686,6	609,79	690,6	613,35	694,6	616,90	698,6	620,45	702,6	624,00
686,7	609,88	690,7	613,44	694,7	616,99	698,7	620,54	702,7	624,09
686,8	609,97	690,8	613,53	694,8	617,08	698,8	620,63	702,8	624,18
686,9	610,06	690,9	613,62	694,9	617,17	698,9	620,72	702,9	624,27
687,0	610,15	691,0	613,70	695,0	617,26	699,0	620,81	703,0	624,36
687,1	610,24	691,1	613,79	695,1	617,35	699,1	620,90	703,1	624,45
687,2	610,33	691,2	613,88	695,2	617,43	699,2	620,98	703,2	624,54
687,3	610,42	691,3	613,97	695,3	617,52	699,3	621,07	703,3	624,63
687,4	610,51	691,4	614,06	695,4	617,61	699,4	621,16	703,4	624,71
687,5	610,59	691,5	614,15	695,5	617,70	699,5	621,25	703,5	624,80
687,6	610,68	691,6	614,24	695,6	617,79	699,6	621,34	703,6	624,89
687,7	610,77	691,7	614,33	695,7	617,88	699,7	621,43	703,7	624,98
687,8	610,86	691,8	614,41	695,8	617,97	699,8	621,52	703,8	625,07
687,9	610,95	691,9	614,50	695,9	618,06	699,9	621,61	703,9	625,16

Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.	Полул. франц.	Полул. росс.
704,0	623,25	708,0	628,80	712,0	632,35	716,0	635,90	720,0	639,46
704,1	623,34	708,1	628,89	712,1	632,44	716,1	635,99	720,1	639,55
704,2	623,42	708,2	628,98	712,2	632,53	716,2	636,08	720,2	639,64
704,3	623,51	708,3	629,07	712,3	632,62	716,3	636,17	720,3	639,72
704,4	623,60	708,4	629,15	712,4	632,71	716,4	636,26	720,4	639,81
704,5	623,69	708,5	629,24	712,5	632,80	716,5	636,35	720,5	639,90
704,6	623,78	708,6	629,33	712,6	632,89	716,6	636,44	720,6	639,99
704,7	623,87	708,7	629,42	712,7	632,97	716,7	636,53	720,7	640,08
704,8	623,96	708,8	629,51	712,8	633,06	716,8	636,62	720,8	640,17
704,9	626,05	708,9	629,60	712,9	633,15	716,9	636,70	720,9	640,26
705,0	626,14	709,0	629,69	713,0	633,24	717,0	636,79	721,0	640,35
705,1	626,22	709,1	629,78	713,1	633,33	717,1	636,88	721,1	640,43
705,2	626,31	709,2	629,87	713,2	633,42	717,2	636,97	721,2	640,52
705,3	626,40	709,3	629,95	713,3	633,51	717,3	637,06	721,3	640,61
705,4	626,49	709,4	630,04	713,4	633,60	717,4	637,15	721,4	640,70
705,5	626,58	709,5	630,13	713,5	633,68	717,5	637,24	721,5	640,79
705,6	626,67	709,6	630,22	713,6	633,77	717,6	637,33	721,6	640,88
705,7	626,76	709,7	630,31	713,7	633,86	717,7	637,41	721,7	640,97
705,8	626,85	709,8	630,40	713,8	633,95	717,8	637,50	721,8	641,06
705,9	626,93	709,9	630,49	713,9	634,04	717,9	637,59	721,9	641,14
706,0	627,02	710,0	630,58	714,0	634,13	718,0	637,68	722,0	641,23
706,1	627,11	710,1	630,66	714,1	634,22	718,1	637,77	722,1	641,32
706,2	627,20	710,2	630,75	714,2	634,31	718,2	637,86	722,2	641,41
706,3	627,29	710,3	630,84	714,3	634,39	718,3	637,95	722,3	641,50
706,4	627,38	710,4	630,93	714,4	634,48	718,4	638,04	722,4	641,59
706,5	627,47	710,5	631,02	714,5	634,57	718,5	638,13	722,5	641,68
706,6	627,56	710,6	631,11	714,6	634,66	718,6	638,21	722,6	641,77
706,7	627,65	710,7	631,20	714,7	634,75	718,7	638,30	722,7	641,86
706,8	627,73	710,8	631,29	714,8	634,84	718,8	638,39	722,8	641,94
706,9	627,82	710,9	631,38	714,9	634,93	718,9	638,48	722,9	642,03
707,0	627,91	711,0	631,46	715,0	635,02	719,0	638,57	723,0	642,12
707,1	628,00	711,1	631,55	715,1	635,11	719,1	638,66	723,1	642,21
707,2	628,09	711,2	631,64	715,2	635,19	719,2	638,75	723,2	642,30
707,3	628,18	711,3	631,73	715,3	635,28	719,3	638,84	723,3	642,39
707,4	628,27	711,4	631,82	715,4	635,37	719,4	638,92	723,4	642,48
707,5	628,36	711,5	631,91	715,5	635,46	719,5	639,01	723,5	642,57
707,6	628,44	711,6	632,00	715,6	635,55	719,6	639,10	723,6	642,65
707,7	628,53	711,7	632,09	715,7	635,64	719,7	639,19	723,7	642,74
707,8	628,62	711,8	632,17	715,8	635,73	719,8	639,28	723,8	642,83
707,9	628,71	711,9	632,26	715,9	635,82	719,9	639,37	723,9	642,92

Полулиніи Французскія.	Полулиніи россійскія.	Полулиніи Французскія.	Полулиніи россійскія.
724,0	643,01	727,0	645,67
724,1	643,10	727,1	645,76
724,2	643,19	727,2	645,85
724,3	643,28	727,3	645,94
724,4	643,37	727,4	646,03
724,5	643,45	727,5	646,12
724,6	643,54	727,6	646,21
724,7	643,63	727,7	646,30
724,8	643,72	727,8	646,38
724,9	643,81	727,9	646,47
725,0	643,90	728,0	646,56
725,1	643,99	728,1	646,65
725,2	644,07	728,2	646,74
725,3	644,16	728,3	646,83
725,4	644,25	728,4	646,92
725,5	644,34	728,5	647,01
725,6	644,43	728,6	647,09
725,7	644,52	728,7	647,18
725,8	644,61	728,8	647,27
725,9	644,70	728,9	647,36
726,0	644,79	729,0	647,45
726,1	644,87	729,1	647,54
726,2	644,96	729,2	647,63
726,3	645,05	729,3	647,72
726,4	645,14	729,4	647,80
726,5	645,23	729,5	647,89
726,6	645,32	729,6	647,98
726,7	645,41	729,7	648,07
726,8	645,50	729,8	648,16
726,9	645,58	729,9	648,25
		730,0	648,34

Полулиніи Французскія.	Полулиніи россійскія.
0,01	0,01
0,02	0,02
0,03	0,03
0,04	0,04
0,05	0,04
0,06	0,05
0,07	0,06
0,08	0,07
0,09	0,08

Терм. сто гр.	Терм. Реом.	Терм. сто гр.	Терм. Реом.	Терм. сто гр.	Терм. Реом.	Терм. сто гр.	Терм. Реом.
43,7	35,0	39,7	31,8	35,7	28,6	31,7	25,4
43,6	34,9	39,6	31,7	35,6	28,5	31,6	25,3
43,5	34,8	39,5	31,6	35,5	28,4	31,5	25,2
43,4	34,7	39,4	31,5	35,4	28,3	31,4	25,1
43,3	34,6	39,3	31,4	35,3	28,2	31,3	25,0
43,2	34,6	39,2	31,4	35,3	28,2	31,2	25,0
43,1	34,5	39,1	31,3	35,1	28,1	31,1	24,9
43,0	34,4	39,0	31,2	35,0	28,0	31,0	24,8
42,9	34,3	38,9	31,1	34,9	27,9	30,9	24,7
42,8	34,2	38,8	31,0	34,8	27,8	30,8	24,6
42,7	34,2	38,7	31,0	34,7	27,8	30,7	24,6
42,6	34,1	38,6	30,9	34,6	27,7	30,6	24,5
42,5	34,0	38,5	30,8	34,5	27,6	30,5	24,4
42,4	33,9	38,4	30,7	34,4	27,5	30,4	24,3
42,3	33,8	38,3	30,6	34,3	27,4	30,3	24,2
42,2	33,8	38,2	30,6	34,2	27,4	30,2	24,2
42,1	33,7	38,1	30,5	34,1	27,3	30,1	24,1
42,0	33,6	38,0	30,4	34,0	27,2	30,0	24,0
41,9	33,5	37,9	30,3	33,9	27,1	29,9	23,9
41,8	33,4	37,8	30,2	33,8	27,0	29,8	23,8
41,7	33,4	37,7	30,2	33,7	27,0	29,7	23,8
41,6	33,3	37,6	30,1	33,6	26,9	29,6	23,7
41,5	33,2	37,5	30,0	33,5	26,8	29,5	23,6
41,4	33,1	37,4	29,9	33,4	26,7	29,4	23,5
41,3	33,0	37,3	29,8	33,3	26,6	29,3	23,4
41,2	33,0	37,2	29,8	33,2	26,6	29,2	23,4
41,1	32,9	37,1	29,7	33,1	26,5	29,1	23,3
41,0	32,8	37,0	29,6	33,0	26,4	29,0	23,3
40,9	32,7	36,9	29,5	32,9	26,3	28,9	23,2
40,8	32,6	36,8	29,4	32,8	26,2	28,8	23,0
40,7	32,6	36,7	29,4	32,7	26,2	28,7	23,0
40,6	32,5	36,6	29,3	32,6	26,1	28,6	22,9
40,5	32,4	36,5	29,2	32,5	26,0	28,5	22,8
40,4	32,3	36,4	29,1	32,4	25,9	28,4	22,7
40,3	32,2	36,3	29,0	32,3	25,8	28,3	22,6
40,2	32,2	36,2	29,0	32,2	25,8	28,2	22,6
40,1	32,1	36,1	28,9	32,1	25,7	28,1	22,5
40,0	32,0	36,0	28,8	32,0	25,6	28,0	22,4
39,9	31,9	35,9	28,7	31,9	25,5	27,9	22,3
39,8	31,8	35,8	28,6	31,8	25,4	27,8	22,2

Терм. стогр.	Терм. Реом.	Терм. стогр.	Терм. Реом.	Терм. стогр.	Терм. Реом.	Терм. стогр.	Терм. Реом.
27,7	22,2	23,7	19,0	19,7	15,8	15,7	12,6
27,6	22,1	23,6	18,9	19,6	15,7	15,6	12,5
27,5	22,0	23,5	18,8	19,5	15,6	15,5	12,4
27,4	21,9	23,4	18,7	19,4	15,5	15,4	12,3
27,3	21,8	23,3	18,6	19,3	15,4	15,3	12,2
27,2	21,8	23,2	18,6	19,2	15,4	15,2	12,2
27,1	21,7	23,1	18,5	19,1	15,3	15,1	12,1
27,0	21,6	23,0	18,4	19,0	15,2	15,0	12,0
26,9	21,5	22,9	18,3	18,9	15,1	14,9	11,9
26,8	21,4	22,8	18,2	18,8	15,0	14,8	11,8
26,7	21,4	22,7	18,2	18,7	15,0	14,7	11,8
26,6	21,3	22,6	18,1	18,6	14,9	14,6	11,7
26,5	21,2	22,5	18,0	18,5	14,8	14,5	11,6
26,4	21,1	22,4	17,9	18,4	14,7	14,4	11,5
26,3	21,0	22,3	17,8	18,3	14,6	14,3	11,4
26,2	21,0	22,2	17,8	18,2	14,6	14,2	11,4
26,1	20,9	22,1	17,7	18,1	14,5	14,1	11,3
26,0	20,8	22,0	17,6	18,0	14,4	14,0	11,2
25,9	20,7	21,9	17,5	17,9	14,3	13,9	11,1
25,8	20,6	21,8	17,5	17,8	14,2	13,8	11,0
25,7	20,6	21,7	17,4	17,7	14,2	13,7	11,0
25,6	20,5	21,6	17,3	17,6	14,1	13,6	10,9
25,5	20,4	21,5	17,2	17,5	14,0	13,5	10,8
25,4	20,3	21,4	17,1	17,4	13,9	13,4	10,7
25,3	20,2	21,3	17,0	17,3	13,8	13,3	10,6
25,2	20,2	21,2	17,0	17,2	13,8	13,2	10,6
25,1	20,1	21,1	16,9	17,1	13,7	13,1	10,5
25,0	20,0	21,0	16,8	17,0	13,6	13,0	10,4
24,9	19,9	20,9	16,7	16,9	13,5	12,9	10,3
24,8	19,8	20,8	16,6	16,8	13,4	12,8	10,2
24,7	19,8	20,7	16,6	16,7	13,4	12,7	10,2
24,6	19,7	20,6	16,5	16,6	13,3	12,6	10,1
24,5	19,6	20,5	16,4	16,5	13,2	12,5	10,0
24,4	19,5	20,4	16,3	16,4	13,1	12,4	9,9
24,3	19,4	20,3	16,2	16,3	13,0	12,3	9,8
24,2	19,3	20,2	16,2	16,2	13,0	12,2	9,8
24,1	19,2	20,1	16,1	16,1	12,9	12,1	9,7
24,0	19,2	20,0	16,0	16,0	12,8	12,0	9,6
23,9	19,1	19,9	15,9	15,9	12,7	11,9	9,5
23,8	19,0	19,8	15,8	15,8	12,6	11,8	9,4

Терм. стогр.	Терм. Реом.	Терм. стогр.	Терм. Реом.	Терм. стогр.	Терм. Реом.
11,7	9,4	7,7	6,2	3,7	3,0
11,6	9,3	7,6	6,1	3,6	2,9
11,5	9,2	7,5	6,0	3,5	2,8
11,4	9,1	7,4	5,9	3,4	2,7
11,3	9,0	7,3	5,8	3,3	2,6
11,2	9,0	7,2	5,8	3,2	2,6
11,1	8,9	7,1	5,7	3,1	2,5
11,0	8,8	7,0	5,6	3,0	2,4
10,9	8,7	6,9	5,5	2,9	2,3
10,8	8,6	6,8	5,4	2,8	2,2
10,7	8,6	6,7	5,4	2,7	2,2
10,6	8,5	6,6	5,3	2,6	2,1
10,5	8,4	6,5	5,2	2,5	2,0
10,4	8,3	6,4	5,1	2,4	1,9
10,3	8,2	6,3	5,0	2,3	1,8
10,2	8,2	6,2	5,0	2,2	1,8
10,1	8,1	6,1	4,9	2,1	1,7
10,0	8,0	6,0	4,8	2,0	1,6
9,9	7,9	5,9	4,7	1,9	1,5
9,8	7,8	5,8	4,6	1,8	1,4
9,7	7,8	5,7	4,6	1,7	1,4
9,6	7,7	5,6	4,5	1,6	1,3
9,5	7,6	5,5	4,4	1,5	1,2
9,4	7,5	5,4	4,3	1,4	1,1
9,3	7,4	5,3	4,2	1,3	1,0
9,2	7,4	5,2	4,2	1,2	1,0
9,1	7,3	5,1	4,1	1,1	0,9
9,0	7,2	5,0	4,0	1,0	0,8
8,9	7,1	4,9	3,9	0,9	0,7
8,8	7,0	4,8	3,8	0,8	0,6
8,7	7,0	4,7	3,8	0,7	0,6
8,6	6,9	4,6	3,7	0,6	0,5
8,5	6,8	4,5	3,6	0,5	0,4
8,4	6,7	4,4	3,5	0,4	0,3
8,3	6,6	4,3	3,4	0,3	0,2
8,2	6,6	4,2	3,4	0,2	0,2
8,1	6,5	4,1	3,3	0,1	0,1
8,0	6,4	4,0	3,2	0,0	0,0
7,9	6,3	3,9	3,1		
7,8	6,2	3,8	3,0		

въ рукахъ котораго находится духовное завѣщаніе, и затѣмъ нѣтъ повода считать срокъ для явки пропущеннымъ, основываясь на томъ, что вслѣдствіе отзыва Нероповой о желаніи ея предоставить все имѣніе дочери, производство о завѣщаніи было пріостановлено въ 1856 году и возобновлено только въ 1859 году. Опредѣляя годовой срокъ для предъявленія завѣщанія въ гражданскую палату, законъ не требуетъ, чтобы въ этотъ срокъ послѣдовало и самое засвидѣтельствованіе завѣщанія. Посему гражданская палата, удостовѣряясь въ правильномъ составленіи завѣщанія, предъявленнаго ей въ 1853 году, и не имѣя въ виду спора ни противъ подлинности, ни противъ формальности его, была вправе утвердить это завѣщаніе въ нотаріальномъ порядкѣ. Вмѣстѣ съ симъ государственный совѣтъ принялъ на видъ, что сроки на обжалованіе частныхъ опредѣленій, упомяаемые въ 494 ст. 2 ч., X т., не могутъ быть примѣняемы къ настоящему дѣлу за силою прим. къ 496 статьѣ, въ которомъ объяснено, что 494 ст. не относится къ дѣламъ судебного управленія о совершеніи и засвидѣтельствovanіи актовъ. Засимъ нельзя и признать, что Неропова пропускомъ срока, установленнаго п. 2, 496 ст., лишилась права просить о засвидѣтствованіи завѣщанія. При томъ въ 1856 году Нероповой не было повода жаловаться на заключеніе гражданской палаты о пріостановленіи засвидѣтствованія завѣщанія, такъ-какъ это заключеніе было сдѣлано согласно съ ея собственнымъ желаніемъ. Посему государственный совѣтъ опредѣлилъ: принять къ явкѣ завѣщаніе Нероповой.

55) Второе общее собраніе правительствующаго сената нашло, что по буквальному смыслу 883 ст., въ силу которой духовныя завѣщанія пребывающими въ Россіи должны быть представлены къ явкѣ въ годовой срокъ, считая его отъ дня кончины завѣщателя, дворянинъ Гонести обязанъ былъ представить духовное завѣщаніе Врублевской не 2 октября, а 1 октября 1845 г., съ каковымъ собственно днемъ оканчивается годъ по числу дней, а какъ имъ не соблюденъ постановленный 883 ст. годовой срокъ, опредѣляло: постановленіе виленской граж. палаты, 9 декабря 1846 г. состоявшееся, о непринятіи къ явкѣ завѣщанія Врублевской, за несоблюденіемъ душеприкащикомъ ея, дворяниномъ Гонести,

закономъ предписанной формальности, оставить въ своей силѣ, а въ жалобѣ на таковое постановленіе дворянину Голести отказать.

56) По дѣлу о духовномъ завѣщаніи мѣщанина Бароничника первое общее собраніе нашло: что по закону, *сроко* для *явки завѣщанія* полагается: пребывающимъ въ Россіи годовой, а для находящаго за границею двухгодичный, считая отъ дня кончины завѣщателя (ст. 1063 т. X ч. 1. зак. гражд. изд. 1857 г.). Усматривая изъ обстоятельствъ дѣла сего, что завѣщатель, Тимофей Бароничникъ, умеръ еще въ 1849 г., а завѣщаніе его представлено къ явкѣ лишь въ 1860 г., нельзя не признать, что за силою приведенной статьи закона, завѣщаніе это не можетъ въ настоящее время подлежать засвидѣтельствуванію. Вслѣдствіе сего, общее собраніе опредѣлило: Аниѣ Бочковой и Василию Бароничнику въ ходатайствѣ ихъ о засвидѣтельствovanіи духовнаго завѣщанія Тимофея Бароничника отказать.

57) По вопросу о томъ, слѣдуетъ-ли при представленіи въ гражданскую палату для засвидѣтельствovanія домашнихъ духовныхъ завѣщаній *прилагать съ нихъ коніи*, какъ предписано 1760 ст. 2 ч. X т. о приложеніяхъ, при просьбахъ представляемыхъ, правительствующій сенатъ пашелъ: что существующія въ законахъ (т. V ст. 13 и т. X ст. 1760) правила о приложеніяхъ, при просьбахъ и объявленіяхъ представляемыхъ, по смыслу этихъ же самыхъ законовъ, а равно и Высочайше утвержденного мнѣнія государственнаго совѣта, опубликованнаго въ указахъ правительствующаго сената отъ 6 іюня 1852, относятся единственно къ дѣламъ тяжбы и исковымъ, гдѣ проситель чего-либо ищетъ съ представленіемъ или указаніемъ доказательствъ, и гдѣ можетъ встрѣтиться, что тотъ-же проситель будетъ требовать возврата ему представленнаго документа, почему 1760 ст. и требуетъ приложенія *коніи* съ онаго на установленной гербовой бумагѣ. — Въ дѣлахъ-же о представленіи къ засвидѣтельствуванію завѣщаній, какъ заключающихъ въ себѣ одно только судебное управленіе, пѣтъ ни тяжбы, ни иска, а представляется правительству на утвержденіе послѣдняя воля завѣщателя. Судебное мѣсто, если признаетъ актъ подлежащимъ къ принятію, вноситъ его въ книгу и, сдѣлавъ надписи объ утвержденіи, возвращаетъ просителямъ, и на

О приложе-
ніи коній
при завѣща-
ніи.

Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.
+ 1,0	-13,78	+ 5,0	-12,00	+ 9,0	-10,22	+13,0	- 8,44
1,1	13,73	5,1	11,96	9,1	10,18	13,1	8,40
1,2	13,69	5,2	11,91	9,2	10,13	13,2	8,36
1,3	13,64	5,3	11,87	9,3	10,09	13,3	8,31
1,4	13,60	5,4	11,82	9,4	10,04	13,4	8,27
1,5	13,56	5,5	11,78	9,5	10,00	13,5	8,22
1,6	13,51	5,6	11,73	9,6	9,96	13,6	8,18
1,7	13,47	5,7	11,69	9,7	9,91	13,7	8,13
1,8	13,42	5,8	11,64	9,8	9,87	13,8	8,09
1,9	13,38	5,9	11,60	9,9	9,82	13,9	8,04
2,0	13,33	6,0	11,56	10,0	9,78	14,0	8,00
2,1	13,29	6,1	11,51	10,1	9,73	14,1	7,96
2,2	13,24	6,2	11,47	10,2	9,69	14,2	7,91
2,3	13,20	6,3	11,42	10,3	9,64	14,3	7,87
2,4	13,16	6,4	11,38	10,4	9,60	14,4	7,82
2,5	13,11	6,5	11,33	10,5	9,56	14,5	7,78
2,6	13,07	6,6	11,29	10,6	9,51	14,6	7,73
2,7	13,02	6,7	11,24	10,7	9,47	14,7	7,69
2,8	12,98	6,8	11,20	10,8	9,42	14,8	7,64
2,9	12,93	6,9	11,16	10,9	9,38	14,9	7,60
3,0	12,89	7,0	11,11	11,0	9,33	15,0	7,56
3,1	12,84	7,1	11,07	11,1	9,29	15,1	7,51
3,2	12,80	7,2	11,02	11,2	9,24	15,2	7,47
3,3	12,76	7,3	10,98	11,3	9,20	15,3	7,42
3,4	12,71	7,4	10,93	11,4	9,16	15,4	7,38
3,5	12,67	7,5	10,89	11,5	9,11	15,5	7,33
3,6	12,62	7,6	10,84	11,6	9,07	15,6	7,29
3,7	12,58	7,7	10,80	11,7	9,02	15,7	7,24
3,8	12,53	7,8	10,76	11,8	8,98	15,8	7,20
3,9	12,49	7,9	10,71	11,9	8,93	15,9	7,16
4,0	12,44	8,0	10,67	12,0	8,89	16,0	7,11
4,1	12,40	8,1	10,62	12,1	8,84	16,1	7,07
4,2	12,36	8,2	10,58	12,2	8,80	16,2	7,02
4,3	12,31	8,3	10,53	12,3	8,76	16,3	6,98
4,4	12,27	8,4	10,49	12,4	8,71	16,4	6,93
4,5	12,22	8,5	10,44	12,5	8,67	16,5	6,89
4,6	12,18	8,6	10,40	12,6	8,62	16,6	6,84
4,7	12,13	8,7	10,36	12,7	8,58	16,7	6,80
4,8	12,09	8,8	10,31	12,8	8,53	16,8	6,76
+ 4,9	-12,04	+ 8,9	-10,27	+12,9	- 8,49	+16,9	- 6,71

Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.
+17,0	— 6,67	+21,0	— 4,89	+25,0	— 3,11	+29,0	— 1,33
17,1	6,62	21,1	4,84	25,1	3,07	29,1	1,29
17,2	6,58	21,2	4,80	25,2	3,02	29,2	1,24
17,3	6,53	21,3	4,76	25,3	2,98	29,3	1,20
17,4	6,49	21,4	4,71	25,4	2,93	29,4	1,16
17,5	6,44	21,5	4,67	25,5	2,89	29,5	1,11
17,6	6,40	21,6	4,62	25,6	2,84	29,6	1,07
17,7	6,36	21,7	4,58	25,7	2,80	29,7	1,02
17,8	6,31	21,8	4,53	25,8	2,76	29,8	0,98
17,9	6,27	21,9	4,49	25,9	2,71	29,9	0,93
18,0	6,22	22,0	4,44	26,0	2,67	30,0	0,89
18,1	6,18	22,1	4,40	26,1	2,62	30,1	0,84
18,2	6,13	22,2	4,36	26,2	2,58	30,2	0,80
18,3	6,09	22,3	4,31	26,3	2,53	30,3	0,76
18,4	6,04	22,4	4,27	26,4	2,49	30,4	0,71
18,5	6,00	22,5	4,22	26,5	2,44	30,5	0,67
18,6	5,96	22,6	4,18	26,6	2,40	30,6	0,62
18,7	5,91	22,7	4,13	26,7	2,36	30,7	0,58
18,8	5,87	22,8	4,09	26,8	2,31	30,8	0,53
18,9	5,82	22,9	4,04	26,9	2,27	30,9	0,49
19,0	5,78	23,0	4,00	27,0	2,22	31,0	0,44
19,1	5,73	23,1	3,96	27,1	2,18	31,1	0,40
19,2	5,69	23,2	3,91	27,2	2,13	31,2	0,36
19,3	5,64	23,3	3,87	27,3	2,09	31,3	0,31
19,4	5,60	23,4	3,82	27,4	2,04	31,4	0,27
19,5	5,56	23,5	3,78	27,5	2,00	31,5	0,22
19,6	5,51	23,6	3,73	27,6	1,96	31,6	0,18
19,7	5,47	23,7	3,69	27,7	1,91	31,7	0,13
19,8	5,42	23,8	3,64	27,8	1,87	31,8	0,09
19,9	5,38	23,9	3,60	27,9	1,82	31,9	0,04
20,0	5,33	24,0	3,56	28,0	1,78	32,0	± 0,00
20,1	5,29	24,1	3,51	28,1	1,73	32,1	0,04
20,2	5,24	24,2	3,47	28,2	1,69	32,2	0,09
20,3	5,20	24,3	3,42	28,3	1,64	32,3	0,13
20,4	5,16	24,4	3,38	28,4	1,60	32,4	0,18
20,5	5,11	24,5	3,33	28,5	1,56	32,5	0,22
20,6	5,07	24,6	3,29	28,6	1,51	32,6	0,27
20,7	5,02	24,7	3,24	28,7	1,47	32,7	0,31
20,8	4,98	24,8	3,20	28,8	1,42	32,8	0,36
+20,9	— 4,93	+24,9	— 3,16	+28,9	— 1,38	+32,9	+ 0,40

Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.
+33,0	+ 0,44	+37,0	+ 2,22	+41,0	+ 4,00	+45,0	+ 5,78
33,1	0,49	37,1	2,27	41,1	4,04	45,1	5,82
33,2	0,53	37,2	2,31	41,2	4,09	45,2	5,87
33,3	0,58	37,3	2,36	41,3	4,13	45,3	5,91
33,4	0,62	37,4	2,40	41,4	4,18	45,4	5,96
33,5	0,67	37,5	2,44	41,5	4,22	45,5	6,00
33,6	0,71	37,6	2,49	41,6	4,27	45,6	6,04
33,7	0,76	37,7	2,53	41,7	4,31	45,7	6,09
33,8	0,80	37,8	2,58	41,8	4,36	45,8	6,13
33,9	0,84	37,9	2,62	41,9	4,40	45,9	6,18
34,0	0,89	38,0	2,67	42,0	4,44	46,0	6,22
34,1	0,93	38,1	2,71	42,1	4,49	46,1	6,27
34,2	0,98	38,2	2,76	42,2	4,53	46,2	6,31
34,3	1,02	38,3	2,80	42,3	4,58	46,3	6,36
34,4	1,07	38,4	2,84	42,4	4,62	46,4	6,40
34,5	1,11	38,5	2,89	42,5	4,67	46,5	6,44
34,6	1,16	38,6	2,93	42,6	4,71	46,6	6,49
34,7	1,20	38,7	2,98	42,7	4,76	46,7	6,53
34,8	1,24	38,8	3,02	42,8	4,80	46,8	6,58
34,9	1,29	38,9	3,07	42,9	4,84	46,9	6,62
35,0	1,33	39,0	3,11	43,0	4,89	47,0	6,67
35,1	1,38	39,1	3,16	43,1	4,93	47,1	6,71
35,2	1,42	39,2	3,20	43,2	4,98	47,2	6,76
35,3	1,47	39,3	3,24	43,3	5,02	47,3	6,80
35,4	1,51	39,4	3,29	43,4	5,07	47,4	6,84
35,5	1,56	39,5	3,33	43,5	5,11	47,5	6,89
35,6	1,60	39,6	3,38	43,6	5,16	47,6	6,93
35,7	1,64	39,7	3,42	43,7	5,20	47,7	6,98
35,8	1,69	39,8	3,47	43,8	5,24	47,8	7,02
35,9	1,73	39,9	3,51	43,9	5,29	47,9	7,07
36,0	1,78	40,0	3,56	44,0	5,33	48,0	7,11
36,1	1,82	40,1	3,60	44,1	5,38	48,1	7,16
36,2	1,87	40,2	3,64	44,2	5,42	48,2	7,20
36,3	1,91	40,3	3,69	44,3	5,47	48,3	7,24
36,4	1,96	40,4	3,73	44,4	5,51	48,4	7,29
36,5	2,00	40,5	3,78	44,5	5,56	48,5	7,33
36,6	2,04	40,6	3,82	44,6	5,60	48,6	7,38
36,7	2,09	40,7	3,87	44,7	5,64	48,7	7,42
36,8	2,13	40,8	3,91	44,8	5,69	48,8	7,47
+36,9	+ 2,18	+40,9	+ 3,96	+44,9	+ 5,73	+48,9	+ 7,51

Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.
+49,0	+ 7,56	+53,0	+ 9,33	+57,0	+11,11	+61,0	+12,89
49,1	7,60	53,1	9,38	57,1	11,16	61,1	12,93
49,2	7,64	53,2	9,42	57,2	11,20	61,2	12,98
49,3	7,69	53,3	9,47	57,3	11,24	61,3	13,02
49,4	7,73	53,4	9,51	57,4	11,29	61,4	13,07
49,5	7,78	53,5	9,56	57,5	11,33	61,5	13,11
49,6	7,82	53,6	9,60	57,6	11,38	61,6	13,16
49,7	7,87	53,7	9,64	57,7	11,42	61,7	13,20
49,8	7,91	53,8	9,69	57,8	11,47	61,8	13,24
49,9	7,96	53,9	9,73	57,9	11,51	61,9	13,29
50,0	8,00	54,0	9,78	58,0	11,56	62,0	13,33
50,1	8,04	54,1	9,82	58,1	11,60	62,1	13,38
50,2	8,09	54,2	9,87	58,2	11,64	62,2	13,42
50,3	8,13	54,3	9,91	58,3	11,69	62,3	13,47
50,4	8,18	54,4	9,96	58,4	11,73	62,4	13,51
50,5	8,22	54,5	10,00	58,5	11,78	62,5	13,56
50,6	8,27	54,6	10,04	58,6	11,82	62,6	13,60
50,7	8,31	54,7	10,09	58,7	11,87	62,7	13,64
50,8	8,36	54,8	10,13	58,8	11,91	62,8	13,69
50,9	8,40	54,9	10,18	58,9	11,96	62,9	13,73
51,0	8,44	55,0	10,22	59,0	12,00	63,0	13,78
51,1	8,49	55,1	10,27	59,1	12,04	63,1	13,82
51,2	8,53	55,2	10,31	59,2	12,09	63,2	13,87
51,3	8,58	55,3	10,36	59,3	12,13	63,3	13,91
51,4	8,62	55,4	10,40	59,4	12,18	63,4	13,96
51,5	8,67	55,5	10,44	59,5	12,22	63,5	14,00
51,6	8,71	55,6	10,49	59,6	12,27	63,6	14,04
51,7	8,76	55,7	10,53	59,7	12,31	63,7	14,09
51,8	8,80	55,8	10,58	59,8	12,36	63,8	14,13
51,9	8,84	55,9	10,62	59,9	12,40	63,9	14,18
52,0	8,89	56,0	10,67	60,0	12,44	64,0	14,22
52,1	8,93	56,1	10,71	60,1	12,49	64,1	14,27
52,2	8,98	56,2	10,76	60,2	12,53	64,2	14,31
52,3	9,02	56,3	10,80	60,3	12,58	64,3	14,36
52,4	9,07	56,4	10,84	60,4	12,62	64,4	14,40
52,5	9,11	56,5	10,89	60,5	12,67	64,5	14,44
52,6	9,16	56,6	10,93	60,6	12,71	64,6	14,49
52,7	9,20	56,7	10,98	60,7	12,76	64,7	14,53
52,8	9,24	56,8	11,02	60,8	12,80	64,8	14,58
+52,9	+ 9,29	+56,9	+11,07	+60,9	+12,84	+64,9	+14,62

Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.
+65,0	+14,67	+69,0	+16,44	+73,0	+18,22	+77,0	+20,00
65,1	14,71	69,1	16,49	73,1	18,27	77,1	20,04
65,2	14,76	69,2	16,53	73,2	18,31	77,2	20,09
65,3	14,80	69,3	16,58	73,3	18,36	77,3	20,13
65,4	14,84	69,4	16,62	73,4	18,40	77,4	20,18
65,5	14,89	69,5	16,67	73,5	18,44	77,5	20,22
65,6	14,93	69,6	16,71	73,6	18,49	77,6	20,27
65,7	14,98	69,7	16,76	73,7	18,53	77,7	20,31
65,8	15,02	69,8	16,80	73,8	18,58	77,8	20,36
65,9	15,07	69,9	16,84	73,9	18,62	77,9	20,40
66,0	15,11	70,0	16,89	74,0	18,67	78,0	20,44
66,1	15,16	70,1	16,93	74,1	18,71	78,1	20,49
66,2	15,20	70,2	16,98	74,2	18,76	78,2	20,53
66,3	15,24	70,3	17,02	74,3	18,80	78,3	20,58
66,4	15,29	70,4	17,07	74,4	18,84	78,4	20,62
66,5	15,33	70,5	17,11	74,5	18,89	78,5	20,67
66,6	15,38	70,6	17,16	74,6	18,93	78,6	20,71
66,7	15,42	70,7	17,20	74,7	18,98	78,7	20,76
66,8	15,47	70,8	17,24	74,8	19,02	78,8	20,80
66,9	15,51	70,9	17,29	74,9	19,07	78,9	20,84
67,0	15,56	71,0	17,33	75,0	19,11	79,0	20,89
67,1	15,60	71,1	17,38	75,1	19,16	79,1	20,93
67,2	15,64	71,2	17,42	75,2	19,20	79,2	20,98
67,3	15,69	71,3	17,47	75,3	19,24	79,3	21,02
67,4	15,73	71,4	17,51	75,4	19,29	79,4	21,07
67,5	15,78	71,5	17,56	75,5	19,33	79,5	21,11
67,6	15,82	71,6	17,60	75,6	19,38	79,6	21,16
67,7	15,87	71,7	17,64	75,7	19,42	79,7	21,20
67,8	15,91	71,8	17,69	75,8	19,47	79,8	21,24
67,9	15,96	71,9	17,73	75,9	19,51	79,9	21,29
68,0	16,00	72,0	17,78	76,0	19,56	80,0	21,33
68,1	16,04	72,1	17,82	76,1	19,60	80,1	21,38
68,2	16,09	72,2	17,87	76,2	19,64	80,2	21,42
68,3	16,13	72,3	17,91	76,3	19,69	80,3	21,47
68,4	16,18	72,4	17,96	76,4	19,73	80,4	21,51
68,5	16,22	72,5	18,00	76,5	19,78	80,5	21,56
68,6	16,27	72,6	18,04	76,6	19,82	80,6	21,60
68,7	16,31	72,7	18,09	76,7	19,87	80,7	21,64
68,8	16,36	72,8	18,13	76,8	19,91	80,8	21,69
+68,9	+16,40	+72,9	+18,18	+76,9	+19,96	+80,9	+21,73

Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.
+81,0	+21,78	+85,0	+23,56	+89,0	+25,33	+93,0	+27,11
81,1	21,82	85,1	23,60	89,1	25,38	93,1	27,16
81,2	21,87	85,2	23,64	89,2	25,42	93,2	27,20
81,3	21,91	85,3	23,69	89,3	25,47	93,3	27,24
81,4	21,96	85,4	23,73	89,4	25,51	93,4	27,29
81,5	22,00	85,5	23,78	89,5	25,56	93,5	27,33
81,6	22,04	85,6	23,82	89,6	25,60	93,6	27,38
81,7	22,09	85,7	23,87	89,7	25,64	93,7	27,42
81,8	22,13	85,8	23,91	89,8	25,69	93,8	27,47
81,9	22,18	85,9	23,96	89,9	25,73	93,9	27,51
82,0	22,22	86,0	24,00	90,0	25,78	94,0	27,56
82,1	22,27	86,1	24,04	90,1	25,82	94,1	27,60
82,2	22,31	86,2	24,09	90,2	25,87	94,2	27,64
82,3	22,36	86,3	24,13	90,3	25,91	94,3	27,69
82,4	22,40	86,4	24,18	90,4	25,96	94,4	27,73
82,5	22,44	86,5	24,22	90,5	26,00	94,5	27,78
82,6	22,49	86,6	24,27	90,6	26,04	94,6	27,82
82,7	22,53	86,7	24,31	90,7	26,09	94,7	27,87
82,8	22,58	86,8	24,36	90,8	26,13	94,8	27,91
82,9	22,62	86,9	24,40	90,9	26,18	94,9	27,96
83,0	22,67	87,0	24,44	91,0	26,22	95,0	28,00
83,1	22,71	87,1	24,49	91,1	26,27	95,1	28,04
83,2	22,76	87,2	24,53	91,2	26,31	95,2	28,09
83,3	22,80	87,3	24,58	91,3	26,36	95,3	28,13
83,4	22,84	87,4	24,62	91,4	26,40	95,4	28,18
83,5	22,89	87,5	24,67	91,5	26,44	95,5	28,22
83,6	22,93	87,6	24,71	91,6	26,49	95,6	28,27
83,7	22,98	87,7	24,76	91,7	26,53	95,7	28,31
83,8	23,02	87,8	24,80	91,8	26,58	95,8	28,36
83,9	23,07	87,9	24,84	91,9	26,62	95,9	28,40
84,0	23,11	88,0	24,89	92,0	26,67	96,0	28,44
84,1	23,16	88,1	24,93	92,1	26,71	96,1	28,49
84,2	23,20	88,2	24,98	92,2	26,76	96,2	28,53
84,3	23,24	88,3	25,02	92,3	26,80	96,3	28,58
84,4	23,29	88,4	25,07	92,4	26,84	96,4	28,62
84,5	23,33	88,5	25,11	92,5	26,89	96,5	28,67
84,6	23,38	88,6	25,16	92,6	26,93	96,6	28,71
84,7	23,42	88,7	25,20	92,7	26,98	96,7	28,76
84,8	23,47	88,8	25,24	92,8	27,02	96,8	28,80
+84,9	+23,51	+88,9	+25,29	+92,9	+27,07	+96,9	+28,84

Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.	Фарен. терм.	Реом. терм.
+ 97,0	+28,89	+101,0	+30,67	+105,0	+32,44	+109,0	+34,22
97,1	28,93	101,1	30,71	105,1	32,49	109,1	34,27
97,2	28,98	101,2	30,76	105,2	32,53	109,2	34,31
97,3	29,02	101,3	30,80	105,3	32,58	109,3	34,36
97,4	29,07	101,4	30,84	105,4	32,62	109,4	34,40
97,5	29,11	101,5	30,89	105,5	32,67	109,5	34,44
97,6	29,16	101,6	30,93	105,6	32,71	109,6	34,49
97,7	29,20	101,7	30,98	105,7	32,76	109,7	34,53
97,8	29,24	101,8	31,02	105,8	32,80	109,8	34,58
97,9	29,29	101,9	31,07	105,9	32,84	109,9	34,62
98,0	29,33	102,0	31,11	106,0	32,89	110,0	34,67
98,1	29,38	102,1	31,16	106,1	32,93	110,1	34,71
98,2	29,42	102,2	31,20	106,2	32,98	110,2	34,76
98,3	29,47	102,3	31,24	106,3	33,02	110,3	34,80
98,4	29,51	102,4	31,29	106,4	33,07	110,4	34,84
98,5	29,56	102,5	31,33	106,5	33,11	110,5	34,89
98,6	29,60	102,6	31,38	106,6	33,16	110,6	34,93
98,7	29,64	102,7	31,42	106,7	33,20	110,7	34,98
98,8	29,69	102,8	31,47	106,8	33,24	110,8	35,02
98,9	29,73	102,9	31,51	106,9	33,29	110,9	35,07
99,0	29,78	103,0	31,56	107,0	33,33	111,0	35,17
99,1	29,82	103,1	31,60	107,1	33,38	111,1	35,16
99,2	29,87	103,2	31,64	107,2	33,42	111,2	35,20
99,3	29,91	103,3	31,69	107,3	33,47	111,3	35,24
99,4	29,96	103,4	31,73	107,4	33,51	111,4	35,29
99,5	30,00	103,5	31,78	107,5	33,56	111,5	35,33
99,6	30,04	103,6	31,82	107,6	33,60	111,6	35,38
99,7	30,09	103,7	31,87	107,7	33,64	111,7	35,42
99,8	30,13	103,8	31,91	107,8	33,69	111,8	35,47
99,9	30,18	103,9	31,96	107,9	33,73	111,9	35,51
100,0	30,22	104,0	32,00	108,0	33,78	+112,0	+35,56
100,1	30,27	104,1	32,04	108,1	33,82		
100,2	30,31	104,2	32,09	108,2	33,87		
100,3	30,36	104,3	32,13	108,3	33,91		
100,4	30,40	104,4	32,18	108,4	33,96		
100,5	30,44	104,5	32,22	108,5	34,00		
100,6	30,49	104,6	32,27	108,6	34,04		
100,7	30,53	104,7	32,31	108,7	34,09		
100,8	30,58	104,8	32,36	108,8	34,13		
+100,9	+30,62	+104,9	+32,40	+108,9	+34,18		



2007040116